

## Standardisierte Leistungsbeschreibung

### Leistungsgruppe (LG) 48 - Beschichtungen auf Holz, Metall, Mwk, Putz, Beton, Leichtbaup

**Kennung: HB Version: 022**

## Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort  
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

### Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

## Erg.LB-Hochbau

ABK 022

Datum: 31.10.2025 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten

<https://www.abk.at/baudaten/oesterreichischer-industriestandard>

- ULG 4800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4801 Schutzabdeckungen, Demontage u.Montage**
- ULG 4811 Vorarbeiten f.Beschichtungen auf Holz**
- ULG 4812 Vorarbeiten f.Beschichtungen auf Metall**
- ULG 4813 Vorarbeiten f.Beschichtungen**
- ULG 4814 Vorarbeiten f.Beschichtungen Fassade (außen)**
- ULG 481P Fassadenschutz (PCI)**
- ULG 4821 Beschichtungen auf Holz u.Holzwerkstoffen**
- ULG 4822 Beschichtungen auf Metall**
- ULG 4831 Innenbeschichtung m.Leimfarben**
- ULG 4832 Innenbeschichtung m.Kalkfarben**
- ULG 4833 Innenbeschichtung m.Silikatfarben**
- ULG 4834 Innenbeschichtung m.Dispersionsfarben**
- ULG 4835 Innenbeschichtung von Beton (Fußböden)**
- ULG 4841 Beschichtungen von Außenflächen (Fassade)**
- ULG 484A Beschichtungen von Außenflächen (Fassade) - Ergänzung (ABD)**
- ULG 4851 Walzen, Fugen, Sonstiges**
- ULG 4852 Transporte Fenster-/Türflügeln**
- ULG 4880 Instandhaltungs-/Wartungsarbeiten**
- ULG 4890 Regieleistungen**
- ULG 48AA Untergrundvorarbeiten Holz (ADLER Lacke)**
- ULG 48AB Außen Imprägnierung auf Holz (ADLER Lacke)**
- ULG 48AC Außen Holz Fassaden und Böden Lasur u. Öl (ADLER Lacke)**

ULG 48AD	Außen Holz Fassaden deckend (ADLER Lacke)
ULG 48AE	Außen Holz Vorvergrauung bzw. Effekt (ADLER Lacke)
ULG 48AF	Innen Holzbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)
ULG 48AG	Innen Holzbeschichtung deckend (ADLER Lacke)
ULG 48AH	Innen u. Außen Metallbeschichtung (ADLER Lacke)
ULG 48AJ	Fensterbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)
ULG 48AK	Fensterbeschichtung deckend (ADLER Lacke)
ULG 48AL	Haustürbeschichtung deckend (ADLER Lacke)
ULG 48AM	Haustürbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)
ULG 48AN	Holzböden- und Treppenbeschichtung (ADLER Lacke)
ULG 48AS	Innen u. Außen Vorarbeiten mineral. Untergrund (ADLER)
ULG 48AT	Innen Wandbeschichtung m. Dispersionsfarben (ADLER)
ULG 48AU	Außen Fassadenbesch. auf Putz, Beton, WDVS (ADLER)
ULG 48AV	Innen Wandbeschichtung m. Mineralfarben (ADLER)
ULG 48AW	Beschichtung Möbel/Innenausbau farblos (ADLER)
ULG 48AX	Besch.Möbel/Innenausb.gebeizt u.lackiert (ADLER)
ULG 48AY	Beschichtung Möbel/Innenausbau pigmentiert (ADLER)
ULG 48AZ	Öle u. Wachse für Möbel / Innenausbau (ADLER)
ULG 48B1	Innenbeschichtungen (Baumit)
ULG 48D8	Oberflächenbehandlung v. Beton (WEBER)
ULG 48NA	Brandschutzbeschichtungen (Nullifire)
ULG 48P2	Beschichtungen und Farben (Profibaustoffe)
ULG 48P3	Kalkanstrich (Profibaustoffe)
ULG 48PA	Feuerschutzbeschichtungen auf Stahl (PROMAT)
ULG 48PB	Beschichtungen auf Betonflächen (PROMAT)
ULG 48S0	Beschichtung Holzwerk außen (Sto)
ULG 48S1	Beschichtung Holzwerk innen (Sto)
ULG 48S2	Beschichtung Stahl/Eisen außen (Sto)
ULG 48S3	Beschichtung NE-Metalle außen (Sto)
ULG 48S4	Beschichtung Stahl/Eisen innen (Sto)
ULG 48S5	Beschichtung NE-Metalle innen (Sto)
ULG 48S6	Heizkörperbeschichtung (Sto)
ULG 48S7	Innenbeschichtungen (Sto)
ULG 48S8	Außenbeschichtungen (Sto)
ULG 48SA	Vorarbeiten und Beschichtung von Beton (Sto)
ULG 48SB	Porenbetonbeschichtungen (Sto)
ULG 48SC	Aufzahlungen/Sonstiges (Sto)
ULG 48T1	Vorarbeiten (WEBER)
ULG 48T3	Innenbeschichtung mit Kalkfarben (WEBER)
ULG 48T4	Innenbeschichtung mit Dispersionsfarben (WEBER)
ULG 48T5	Beschichtungen von Außenflächen Fassade (WEBER)
ULG 48T6	Vorarbeiten und Beschichtung von Beton (WEBER)
ULG 48T7	Sonstiges (WEBER)
ULG 48Y0	Zusätzliche Vertragsbestimmungen (SYNTHESA)
ULG 48Y1	Vorarbeiten Holz/Metall (SYNTHESA)
ULG 48Y2	Bautenlacke und Farben (SYNTHESA)
ULG 48Y3	Grund und Zwischenanstriche (SYNTHESA)
ULG 48Y4	Decklacke Holz/Metall (SYNTHESA)
ULG 48Y5	Decklacke Metall (SYNTHESA)
ULG 48Y6	Brandschutzanstriche (SYNTHESA)
ULG 48Y8	Holzlasuren wässrig (SYNTHESA)

- ULG 48Y9 Holzlasuren lösemittelhältig (SYNTHESE)**
- ULG 48YA Vorbereiten des Untergrundes (SYNTHESE)**
- ULG 48YB Grundierungen und Spachtelmassen (SYNTHESE)**
- ULG 48YC Fassadenfarben (SYNTHESE)**
- ULG 48YD Innenfarben (SYNTHESE)**
- ULG 48YE Dekorative Wandgestaltung und Innenputze (SYNTHESE)**
- ULG 48YF Baudenkmalpflege (SYNTHESE)**
- ULG 48YG Betonschutz (SYNTHESE)**
- ULG 48YH Beton-Bodenbeschichtungen (SYNTHESE)**
- ULG 48YK Straßenmarkierung (SYNTHESE)**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

## 48 Beschichtungen auf Holz,Metall,Mwk,Putz,Beton,Leichtbaupl.

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

Im Folgenden sind Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen, Metall, Mauerwerk (Mwk), Putz, Beton und Leichtbauplatten (Leichtbaupl.) beschrieben.

### 1. Ausführung der Beschichtungen:

Einfache, Standard- und hochwertige Ausführungen sowie die Instandhaltung (Wartung) sind gemäß ÖNORM ausgeführt.

Beschichtungen von Fensterflügeln und Türblättern erfolgen im ausgehängtem Zustand.

### 2. Erbringungsort:

Der Erbringungsort ist die Baustelle.

### 3. Einkalkulierte Leistungen:

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

*Kommentar:*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

*- Beschichtungsarbeiten auf Fenstern und Türen im eingehängten Zustand*

*- Beschichtungsarbeiten auf Fenstern und Türen, abgerechnet nach Stück (Loch)*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

## 4800 Wählbare Vorbemerkungen

480000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

### 480000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4800

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

## 480004 Beschichtungen auf Holz und Metall:

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

### 480004B Farbtöne gemäß Altbestand

Die ausgeschriebenen Beschichtungen werden in den gleichen Farbtönen wie der Altbestand ausgeführt.

Glanzgrad:

Betrifft Position(en):

### 480004C Stoff-u.Ausführungsprüfungen

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die für die Stoffprüfung erforderlichen Proben unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. Bei Probeentnahmen übergibt der Arbeiter aus seinem Gebrauchsbehälter die verlangten Probemengen. Wenn der Auftraggeber auch andere Prüfungen, z.B. Gitterschnittprüfungen der Haftfestigkeit, Schnitte zur Kontrolle der Anzahl und Dicken der aufgetragenen Beschichtungen durchführt, werden die durch

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Prüfungen beschädigten Stellen ohne gesonderte Vergütung ausgebessert.

Betrifft Position(en):

#### 480004D Kontrollflächen

Vor Beginn der Arbeiten werden vom Auftraggeber für die Gesamtheit der zu bearbeitenden Flächen repräsentative Kontrollflächen festgelegt, z.B. je zweihundert Fenster ein Kontrollfenster. Die Bearbeitung der Kontrollfläche erfolgt wie angeboten, jedoch wird jeder Arbeitsgang in Anwesenheit eines Vertreters des Auftraggebers durchgeführt. Über den Ausgangszustand, die Vorbehandlung, die einzelnen Arbeitsgänge und die verwendeten Stoffe wird ein Protokoll angelegt und vom Auftraggeber und Auftragnehmer unterzeichnet. Die Ausführung der übrigen Flächen hat der Ausführung der Kontrollfläche zumindest gleichwertig zu sein.

Folgende Kontrollflächen sind vorgesehen:

Betrifft Position(en):

#### 480004H Erbringungsort Baustelle

Dem Auftragnehmer stehen für die Erbringung der Leistungen folgende Räumlichkeiten auf der Baustelle zur Verfügung:

Betrifft Position(en):

#### 480004I Erbringungsort n.W.AN

Dem Auftragnehmer wird freigestellt, wo er Leistungen oder Teilleistungen erbringt.

In den angebotenen Preisen sind alle mit der etwaigen Erbringung der Leistungen auch außerhalb der Baustelle verbundenen Mehr- oder Minderkosten einkalkuliert.

Betrifft Position(en):

### 4801 Schutzabdeckungen, Demontage u.Montage

#### 1. Schutzabdeckungen:

Schutzabdeckungen beziehen sich nur auf den Schutz der angegebenen Gebäudeteile oder Gegenstände für die Dauer und für die Art der eigenen Leistung.

Sie werden sofort nach Fertigstellung der eigenen Leistung entfernt.

#### 2. Einkalkulierte Leistungen:

Das Entfernen und Entsorgen der Abdeckung nach den erfolgten Beschichtungsarbeiten ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

480100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 480100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4801

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 480101 Demontieren der Beschläge.

Von grobem Schmutz reinigen, aufbewahren und nach den erfolgten Beschichtungsarbeiten wieder montieren.  
Abgerechnet wird je Schließereinheit.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>480101A</b>	<b>De- u.Montage Fensterbeschlag</b> Fensterbeschläge.	<b>Stk</b>
<b>480101B</b>	<b>De- u.Montage Türbeschlag</b> Türbeschläge.	<b>Stk</b>
<b>480102</b>	Abdecken von nicht abmontierten Baubeschlägen. Abgerechnet wird je Schließereinheit.	
<b>480102A</b>	<b>Abdecken Fensterbeschlag</b> Fensterbeschläge.	<b>Stk</b>
<b>480102B</b>	<b>Abdecken Türbeschlag</b> Türbeschläge.	<b>Stk</b>
<b>480103</b>	Schutzabdeckung (z.B. mit Papier, PE-Folie oder Wellpappen) nach Wahl des Auftragnehmers (AN) ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrechtem oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern. Schutz vor Wasser, Farbe und Staub. Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteils.	
<b>480103A</b>	<b>Schutzabdeckung f.Wände</b> Für Wände.	<b>m²</b>
<b>480103B</b>	<b>Schutzabdeckung f.Untersichten</b> Für Untersichten.	<b>m²</b>
<b>480103C</b>	<b>Schutzabdeckung f.Treppen</b> Für Treppenläufe einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten. Art der Oberfläche: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>480103D</b>	<b>Schutzabdeckung f.Geländer</b> Für Geländer einschließlich eines etwaigen Handlaufes.	<b>m²</b>
<b>480103E</b>	<b>Schutzabdeckung f.Handlauf</b> Für Handlauf.	<b>m</b>
<b>480103F</b>	<b>Schutzabdeckung f.Möbel</b> Für Möbel: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>480105</b>	Schutzabdeckung (z.B. mit Papier, PE-Folie oder Wellpappen) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Schutz vor Wasser, Farbe und Staub. Von z.B. Türen, Fenstern, Aufzugsportalen und Umwehrungen. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte (m²) angegeben.	
<b>480105A</b>	<b>Abdecken Tür/Fenster b.2m2</b>	<b>Stk</b>
<b>480105B</b>	<b>Abdecken Tür/Fenster ü.2-4m2:</b>	<b>Stk</b>
<b>480105C</b>	<b>Abdecken Tür/Fenster ü.4m2: _____</b> Abgerechnet wird die Summe der abgedeckten Flächen.	<b>m²</b>
<b>480106</b>	Abdecken von Fußböden, nach Wahl des Auftragnehmers (AN), ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrechtem oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern. Schutz vor Wasser, Farbe und Staub. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
<b>480106A</b>	<b>Abdecken Boden m.Vlies+Folie</b> Mit Abdeckvlies und Folie.	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
480106B	<b>Abdecken Boden Pappe</b> z.B. mit Packzellulose oder Wellpappe, mit 10 cm Überdeckung.	m²								
480106C	<b>Abdecken Boden Pappe Fugen verklebt</b> z.B. mit Packzellulose oder Wellpappe, mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²								
480106D	<b>Abdecken Boden PE+Pappe Fugen verklebt</b> Mit PE-Folie, darüber z.B. Packzellulose oder Wellpappe, mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²								
480107	Schutzabdeckung (z.B. mit Papier, PE-Folie oder Wellpappen) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Schutz vor Wasser, Farbe und Staub. Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteils.									
480107A	<b>Schutzabdeckung f.Sockelleisten</b> Von Sockelleisten bei waagrechten Fußböden oder solchen bis 10 Prozent Gefälle.	m								
480107B	<b>Schutzabdeckung f.Sockelleisten Treppe</b> Von Sockelleisten bei Treppenläufen einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten.	m								
4811	<b>Vorarbeiten f.Beschichtungen auf Holz</b>									
481100	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.									
481100Q	+ <b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4811</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. <table><tr><td>Kriterien der Gleichwertigkeit:</td><td>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr></table>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	ZZZ
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
<div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div>										
LB-Version: 22										
481101	Vorarbeiten für Beschichtungen bei Instandsetzungsarbeiten. <ul style="list-style-type: none"><li>auf Holz oder Holzwerkstoffen</li></ul> Lose und schadhafte Beschichtungen entfernen, verbleibende Beschichtungen chemisch oder mechanisch aufräumen, korrosionsanfällige Metallteile reinigen und mit einer Grundbeschichtung (Korrosionsschutz, Haftgrund) versehen.									
481101A	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Holz deckend</b> Bei Erneuerung von deckenden Holzbeschichtungen.	m²								
481101B	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Holz Klarlack</b> Bei Erneuerung von nicht deckenden Holzbeschichtungen (Klarlack).	m²								
481102	Vorarbeiten für Beschichtungen bei Instandsetzungsarbeiten. <ul style="list-style-type: none"><li>auf Holz oder Holzwerkstoffen</li></ul> Gänzliches Entfernen der alten Beschichtungen, korrosionsanfällige Metallteile reinigen und mit einer Grundbeschichtung (Korrosionsschutz, Haftgrund) versehen.									
481102A	<b>Vorarbeiten (ganz entf.) f.Instandsetzung Holz deckend</b> Bei deckenden Beschichtungen.	m²								

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
481102B	<b>Vorarbeiten (ganz entf.) f.Instandsetzung Holz Klarlack</b> Bei nicht deckenden Beschichtungen (Klarlack).	m²
481103	Vorarbeiten für Beschichtungen bei Instandsetzungsarbeiten. <ul style="list-style-type: none"><li>auf Holz oder Holzwerkstoffen</li></ul> Staub und Schmutz entfernen, raue Oberflächen schleifen.	
481103A	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Holz Lasur</b> Bei Erneuerung von Beschichtungen mit Lasur.	m²
481104	Vorarbeiten für Beschichtungen bei Instandsetzungsarbeiten. <ul style="list-style-type: none"><li>auf Holz oder Holzwerkstoffen</li></ul> Gänztliches Entfernen der alten Beschichtungen.	
481104A	<b>Vorarbeiten (ganz entf.) f.Instandsetzung Holz Lasur</b> Bei Beschichtungen mit Lasur.	m²
4812	<b>Vorarbeiten f.Beschichtungen auf Metall</b>	
481200	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
481200Q	+ <b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4812</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. <div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div></div>	ZZZ
<div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div>		
LB-Version: 22		
481201	Vorarbeiten für deckende Instandsetzungsbeschichtungen auf Metall. Entrosten, lose und schadhafte Beschichtungen entfernen, verbleibende Beschichtungen aufrauen, blanke Metallflächen mit einer Grundbeschichtung (Korrosionsschutz, Haftgrund) versehen (ausfleckeln).	
481201A	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Metall</b> Bei Metallflächen.	m²
481201B	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Heizkörper St-b.</b> Bei Heizkörpern aus Stahlblech (St-b.).	m²
481201C	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Gussheizkörper</b> Bei Gussheizkörpern.	m²
481201D	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Rohr b.30mm</b> Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm.	m
481201E	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Rohr ü.30-60mm</b> Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm.	m
481201F	<b>Vorarbeiten (teilw.entf.) f.Instandsetzung Konsole 0,8m</b> Bei Stahlkonsolen und Steigbügeln bis zu einer Einzellänge von 0,8 m.	Stk



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
481202	Vorarbeiten für deckende Instandsetzungsbeschichtungen auf Metall. Entfernen loser Beschichtungen, blanke Metallflächen mit einer Grundbeschichtung (Korrosionsschutz, Haftgrund) versehen.	
<b>481202A</b>	<b>Vorarbeiten Abstrahlen</b> Entfernen von Beschichtungen mit einem Pressluft- bzw. Wasserstrahlmittel-Gemisch (Abstrahlen). Vorbereitungsgrad (z.B. Sa1-Sa3): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>481202B</b>	<b>Vorarbeiten Oberfläche Hand/maschinell</b> Oberflächenvorbereitung von Hand oder maschinell. Vorbereitungsgrad (z.B. St2-St3): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>481202C</b>	<b>Vorarbeiten f.Instandsetzung Metall</b> Entfernungsart nach Wahl des Auftragnehmers. Vorbereitungsgrad: <input type="text"/>	<b>m²</b>
481203	Vorarbeiten für deckende Neubeschichtungen auf Stahl. Entrosten, lose und schadhafte Grundbeschichtung (z.B. Transportbeschichtungen) abschleifen, blanke Stahlflächen mit einer Grundbeschichtung versehen (ausfleckeln).	
<b>481203A</b>	<b>Vorarbeiten Neubeschichtung Stahl</b> Bei Stahlflächen.	<b>m²</b>
<b>481203B</b>	<b>Vorarbeiten Neubeschichtung Rohr b.30mm</b> Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm.	<b>m</b>
<b>481203C</b>	<b>Vorarbeiten Neubeschichtung Rohr ü.30-60mm</b> Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm.	<b>m</b>
<b>481203F</b>	<b>Vorarbeiten Neubeschichtung Konsole 0,8m</b> z.B. bei Stahlkonsolen und Steigbügeln bis zu einer Einzellänge von 0,8 m.	<b>Stk</b>
<b>4813</b>	<b>Vorarbeiten f.Beschichtungen</b> Im Folgenden sind Vorarbeiten für Beschichtungen (innen) auf Mauerwerk (Mwk), Putz, Beton und Leichtbauplatten (Leichtbaupl.) beschrieben.	
481300	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>481300Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4813</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ZZZ</b>
<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K) LB-Version: 22		
481301	Abscheren von Leimfarbe.	
<b>481301A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Leimfarbe</b> Einschichtig.	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
481302	Abscheren von lockerer Kalkfarbe.	
<b>481302A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Kalkfarbe</b>	<b>m²</b>
481303	Abscheren von lockerer Dispersionsfarbe.	
<b>481303A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Dispersion</b>	<b>m²</b>
481304	Abscheren von Tapeten, 1-lagig.	
<b>481304A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Tapeten 1-lag.</b>	<b>m²</b>
481305	Abscheren von Tapeten, mehrlagig.	
<b>481305A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Tapeten mehrl.</b> Anzahl der Lagen: <input type="text"/>	<b>m²</b>
481306	Abscheren von Belägen aus Kunststoff oder Textilien, 1-lagig.	
<b>481306A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Kunstst./Textil 1-lag.</b>	<b>m²</b>
481307	Abscheren von Belägen aus Kunststoff oder Textilien, mehrlagig.	
<b>481307A</b>	<b>Abscheren+entsorgen Kunstst./Textil mehrl.</b> Anzahl der Lagen: <input type="text"/>	<b>m²</b>
481311	Gänzlich Entfernen von Dispersionsfarbe durch Abbeizen.	
<b>481311A</b>	<b>Entfernen+entsorgen Dispersion</b>	<b>m²</b>
481321	Absperren von durchschlagendem Untergrund.	
<b>481321A</b>	<b>Untergrund absperren</b>	<b>m²</b>
481331	Tiefengrundierung als Saugausgleich für Leichtbauplatten sowie zur oberflächlichen Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe.	
<b>481331A</b>	<b>Tiefengrund wasserverdünnbar</b> Wasserverdünnbar.	<b>m²</b>
<b>481331B</b>	<b>Tiefengrund Lösungsmittelbasis</b> Auf Lösungsmittelbasis.	<b>m²</b>
481341	Vollflächiges Überziehen.	
<b>481341A</b>	<b>Spachteln 1x Putz</b> Von Putzoberflächen mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen. Einmaliges Spachteln.	<b>m²</b>
<b>481341B</b>	<b>Spachteln 2x Putz</b> Von Putzoberflächen mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen. Zweimaliges Spachteln.	<b>m²</b>
<b>481341E</b>	<b>Spachteln 1x Leichtbauplatten</b> Von Leichtbauplatten, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen. Einmaliges Spachteln.	<b>m²</b>
<b>481341F</b>	<b>Spachteln 2x Leichtbauplatten</b> Von Leichtbauplatten, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen. Zweimaliges Spachteln.	<b>m²</b>
481351	Risse mit Vlies bis 10 cm breit armieren und schleifen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>481351A</b>	<b>Risse armieren m.Vlies</b>	<b>m</b>
481352	Risse mit Glasfasergewebe bis 10 cm breit armieren und schleifen.	
<b>481352A</b>	<b>Risse armieren m.Gewebe</b>	<b>m</b>
481361	Flächen mit Vlies vollflächig armieren und schleifen.	
<b>481361A</b>	<b>Flächen armieren m.Vlies-Wand</b>	<b>m²</b>
	An Wänden.	
<b>481361C</b>	<b>Flächen armieren m.Vlies-Deckenuntersicht</b>	<b>m²</b>
	An Decken-Untersichten.	
481362	Flächen mit Glasfasergewebe vollflächig armieren und schleifen.	
<b>481362A</b>	<b>Flächen armieren m.Gewebe-Wand</b>	<b>m²</b>
	An Wänden.	
<b>481362C</b>	<b>Flächen armieren m.Gewebe-Deckenuntersicht</b>	<b>m²</b>
	An Decken-Untersichten.	
481371	Öl- und fetthaltige Verunreinigungen, zur Herstellung eines tragfähigen Untergrundes, entfernen.	
<b>481371A</b>	<b>Betonuntergrund Öl/Fett entfernen+entsorgen</b>	<b>m²</b>
481372	Nicht tragfähige Beschichtung mechanisch oder chemisch vom Betonuntergrund entfernen.	
<b>481372A</b>	<b>Betonuntergrund Beschichtung entfernen+entsorgen</b>	<b>m²</b>
481373	Tiefengrundierung des Betonuntergrundes.	
<b>481373A</b>	<b>Betonuntergrund Tiefengrundierung</b>	<b>m²</b>
	Passend zu folgenden Beschichtungen: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	
481381	Vollflächiges Überziehen von Betonuntergrund (ausgenommen Fußböden) mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung. Schleifen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schichtdicke bis 3 mm</li> </ul>	
<b>481381A</b>	<b>Spachteln 1x Ort-Beton</b>	<b>m²</b>
	Einmaliges Spachteln bei Ortbeton.	
<b>481381C</b>	<b>Spachteln 1x Fertigteilbeton</b>	<b>m²</b>
	Einmaliges Spachteln bei Fertigbeton.	
481382	Zweimaliges vollflächiges Überziehen von Betonuntergrund (ausgenommen Fußböden) mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung. Schleifen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schichtdicke bis 5 mm</li> </ul>	
<b>481382A</b>	<b>Spachteln 2x Ort-Beton</b>	<b>m²</b>
	Zweimaliges Spachteln bei Ortbeton.	
<b>481382C</b>	<b>Spachteln 2x Fertigteilbeton</b>	<b>m²</b>
	Zweimaliges Spachteln bei Fertigbeton.	
481391	Ausgesandete oder abgesprungene Betonuntergründe abbürsten bis auf festen Untergrund, vorbehandeln mit einem Haftungsmittel und mit zementgebundener Spachtelmasse ausgleichen.	
<b>481391A</b>	<b>Betonuntergrund ausgleichen</b>	<b>m²</b>
<b>4814</b>	<b>Vorarbeiten f.Beschichtungen Fassade (außen)</b>	
481400	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**481400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4814**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

481401 Reinigen der Außenflächen (Fassaden) von Algen und Pilzen.

**481401A Reinigen Fassade-WDVS**

m<sup>2</sup>

Einer WDVS-Fassade.

481402 Abwaschen der Außenflächen (Fassaden) von Staub und Verschmutzung.

**481402A Abwaschen Fassade m.Hochdruckreiniger**

m<sup>2</sup>

Mit Hochdruckreiniger (Druck):

**481402B Abwaschen Fassade-WDVS m.Hochdruckreiniger**

m<sup>2</sup>

Einer WDVS-Fassade.

Mit Hochdruckreiniger (Druck):

481403 Abwaschen der Außenflächen (Fassaden) von Staub und Verschmutzung.

**481403A Abwaschen Fassade nass/Bürste**

m<sup>2</sup>

481404 Abscheren der Außenflächen (Fassaden).

**481404A Abscheren+entsorgen Kalkfarbe Fassade Teilflächen**

m<sup>2</sup>

Von lockerer Kalkfarbe (Teilflächen).

Abgerechnet wird die Summe der Teilflächen.

**481404B Abscheren+entsorgen Kalkfarbe Fassade gesamt**

m<sup>2</sup>

Von lockerer Kalkfarbe.

481405 Abscheren der Außenflächen (Fassaden).

**481405A Abscheren+entsorgen Dispersion Fassade Teilflächen**

m<sup>2</sup>

Von lockerer Dispersionsfarbe (Teilflächen):

Abgerechnet wird die Summe der Teilflächen.

**481405B Abscheren+entsorgen Dispersion Fassade gesamt**

m<sup>2</sup>

Von lockerer Dispersionsfarbe.

481411 Tiefengrundierung als Saugausgleich sowie zur oberflächlichen Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe an Außenflächen (Fassaden).

**481411A Tiefengrund Fassade wasserlöslich**

m<sup>2</sup>

Wasserlöslich.

**481411B Tiefengrund Fassade Lösungsmittel**

m<sup>2</sup>

Auf Lösungsmittelbasis.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**481P + Fassadenschutz (PCI)**

Version: 2025-08

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines Erzeugers verwendet.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**481P00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**481P00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 481P**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**481P01 + Imprägnieren von Außenwänden mit einer lösungsmittelfreien (LF), alkali- und UV-beständigen, 1-komponentigen (1k) flüssigen Wetterschutz-Imprägnierung aus Silan/Siloxanbasis, z.B. PCI-SILCONAL W oder Gleichwertiges.**

**481P01A + Wetterschutz-Imprägnierung LF 1k**

PCI m<sup>2</sup>

Schichtdicke 0,5 bis 15 mm.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**481P02 + Wetterschutz von vorbehandelten, festen (eigene Positionen) Beton-Wanduntergründen, mit einer lösemittelfreien (LF), wasser- und schmutzabweisenden, farblosen, nicht filmbildenden, alkali- und UV-beständigen, 1-komponentigen (1k), gebrauchsfertigen, Schutzimprägnierung auf Silanbasis, z.B. PCI SILCONAL 328 oder Gleichwertiges.**

**481P02A + Beton Schutzimprägnierung 1k.Sil.**

PCI m<sup>2</sup>

Von oben nach unten bis zur Sättigung mit Bürste, Spritzgerät oder flutend aufgetragen.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**481P06 + 1-komponentige (1k) rissüberbrückende, hochelastische Kunstharzdispersion in mindestens 2 Arbeitsgängen als karbonatisierungsbremsender Anstrich auftragen, z.B. PCI POLYFLEX oder Gleichwertiges.**

**481P06A + Versiegelung rissüberbrückend 1k**

PCI m<sup>2</sup>

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**481P08 + Flexible (flex.) Abdichtung und dauerhafter Schutz von Beton mit einer lösungsmittelfreien (LF), 2-komponentigen (2k), hydraulisch abbindenden, faserarmierten Kunststoffbeschichtung (Kunststoffbesch.), wasserdicht, UV-beständig, frost-tausalzbeständig, z.B. mit PCI BARRASEAL TURBO oder Gleichwertigem.**

**481P08A + Betonfl.flex.Kunststoffbesch.2k LF**

PCI m<sup>2</sup>

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

## 4821 Beschichtungen auf Holz u.Holzwerkstoffen

Kommentar:

Deckende Beschichtungen können entweder nach den einzelnen Schichten oder als Gesamtleistung (Instandhaltung, einfache, Standard- oder hochwertige Ausführung) ausgeschrieben werden.  
Instandhaltungs-/Wartungsarbeiten in ULG 48.80 (neu)

482100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

### 482100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4821

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

482101 Bei Ausführung in einzelnen Schichten.

Imprägnieren von Holzbauteilen farblos oder getönt, Farbton nach Wahl des Auftraggebers.

### 482101A Holz imprägnieren f.Deckbeschichtung

m<sup>2</sup>

Für nachfolgende deckende Beschichtungen.

482102 Bei Ausführung in einzelnen Schichten.

Deckende Beschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- das 2-fache Zwischenbeschichten
- das 2-fache Schlussbeschichten

### 482102A Holz deckend grundbeschichten

m<sup>2</sup>

Grundbeschichten, einschließlich Verkitten.

### 482102B Holz Kittüberzug

m<sup>2</sup>

Überziehen der ganzen Fläche mit Spachtelkitt, ausgenommen die bewitterten Außenflächen.

### 482102C Holz 1x deckend zwischenbeschichten

m<sup>2</sup>

Einmal zwischenbeschichten.

### 482102D Holz 1x deckend schlussbeschichten m.Lack

m<sup>2</sup>

Einmal schlussbeschichten mit Lack.

Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):

Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

482103 Deckende Beschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen.

### 482103A Holz deckend einfach

m<sup>2</sup>

Einfache Ausführung.

Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):

Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>482103B</b>	<b>Holz deckend standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>482103C</b>	<b>Holz deckend hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>482104</b>	<b>Nicht deckende Beschichtungen mit Klarlack auf Holz oder Holzwerkstoffen, ausgenommen bewitterte Außenflächen.</b>	
<b>482104B</b>	<b>Holz Klarlack standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>482104C</b>	<b>Holz Klarlack hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>482105</b>	<b>Nicht deckende Beschichtungen (Lasur) ohne Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen.</b>	
<b>482105B</b>	<b>Holz Lasur standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>482105C</b>	<b>Holz Lasur hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>4822</b>	<b>Beschichtungen auf Metall</b>  <i>Kommentar:</i> <i>Deckende Beschichtungen können entweder nach den einzelnen Schichten oder als Gesamtleistung (Instandhaltung, einfache, Standard- oder hochwertige Ausführung) ausgeschrieben werden.</i> <i>Instandhaltungs-/Wartungsarbeiten in ULG 48.80 (neu)</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- deckende Beschichtungen mit besonderer Beständigkeit gegen Streusalz und Harn</i> <i>- deckende Beschichtungen mit einer erhöhten Schlag- und Stoßfestigkeit</i>	
<b>482200</b>	<b>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</b>	
<b>482200Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4822</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ZZZ</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
482201	<b>Zusätzlicher Korrosionsschutz.</b>	
482201A	<p><b>Zusätzlicher Korrosionsschutz gesamt</b></p> <p>Über die gesamte Fläche.</p>	m <sup>2</sup>
482201B	<p><b>Zusätzlicher Korrosionsschutz Kanten</b></p> <p>Von Kanten.</p>	m
482202	<p><b>Bei Ausführung in einzelnen Schichten.</b></p> <p><b>Deckende Beschichtungen auf Stahl.</b></p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p>Frei zu formulieren (z.B.):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- das 2-fache Grundbeschichten</li> <li>- das 2-fache Zwischenbeschichten</li> <li>- das 2-fache Schlussbeschichten</li> </ul>	
482202A	<p><b>Stahl 1x grundbeschichten</b></p> <p>Einmal grundbeschichten, einschließlich Verkitten.</p>	m <sup>2</sup>
482202B	<p><b>Stahl 1x zwischenbeschichten</b></p> <p>Einmal zwischenbeschichten.</p>	m <sup>2</sup>
482202C	<p><b>Stahl 1x schlussbeschichten m.Lack</b></p> <p>Einmal schlussbeschichten mit Lack.</p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	m <sup>2</sup>
482203	<b>Deckende Beschichtungen auf Stahl.</b>	
482203A	<p><b>Stahlbeschichtung einfach</b></p> <p>Einfache Ausführung.</p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	m <sup>2</sup>
482203B	<p><b>Stahlbeschichtung standard</b></p> <p>Standardausführung.</p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	m <sup>2</sup>
482203C	<p><b>Stahlbeschichtung hochwertig</b></p> <p>Hochwertige Ausführung.</p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	m <sup>2</sup>
482205	<p><b>Deckende Beschichtungen auf verzinkten Stahlflächen.</b></p> <p>Das Entfetten und das Entfernen von Weiß- und Rotrost (einschließlich der Baurestmassen) sind in den Einheitspreis einkalkuliert.</p>	
482205A	<p><b>Stahl verzinkt beschichten einfach</b></p> <p>Einfache Ausführung.</p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>482205B</b>	<b>Stahl verzinkt beschichten standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>482205C</b>	<b>Stahl verzinkt beschichten hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>482206</b>	<b>Deckende Beschichtungen auf Aluminium, Kupfer und Zink (keine Metalle aus Eisen).</b> Das Entfetten und das Entfernen von Weiß- und Rotrost (einschließlich der Baurestmassen) sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>482206A</b>	<b>Alu,Kupfer,Zink (NE-Metalle) beschichten standard</b> In Standardausführung: Grundbeschichtung, Zwischenbeschichtung und Schlussbeschichtung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>482207</b>	<b>Kittüberzug auf Metallflächen.</b>	
<b>482207A</b>	<b>Kittüberzug Metall</b>	<b>m²</b>
<b>482208</b>	<b>Deckende Beschichtungen auf grundierten Stahlzargen bis zu einer Abwicklung von 36 cm.</b>	
<b>482208A</b>	<b>Stahlzarge b.80x200cm standard</b> Innenlichte bis 80 x 200 cm, Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>482208B</b>	<b>Stahlzarge ü.80-110x200cm standard</b> Innenlichte über 80 bis 110 x 200 cm, Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>482208C +</b>	<b>Stahlzarge ü.110-130x200cm standard</b> Innenlichte über 110 bis 130 x 200 cm, Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>ABD Stk</b>
<b>482209</b>	<b>Deckende Beschichtungen, ohne Verklebung, mit entsprechenden Beschichtungsstoffen, auf freigelegten Rohrleitungen, einschließlich der Rohrschellen.</b> Bei Heizungsrohren für eine Betriebstemperatur bis 95 Grad.	
<b>482209A</b>	<b>Rohrbeschichtung b.30mm einfach</b> Einfache Ausführung. Mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>482209B</b>	<b>Rohrbeschichtung ü.30-60mm einfach</b> Einfache Ausführung. Mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
482210	Heizkörper beschichten. Für eine Betriebstemperatur bis 95 Grad, ohne Verkitten.	
<b>482210A</b>	<b>Heizkörper beschichten</b> Beschichtete Heizkörper ausfleckeln, zwischenbeschichten und mit Lack schlussbeschichten. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
482211	Deckende Beschichtungen, ohne Verkitten, in Standardausführung.	
<b>482211A</b>	<b>Heizkörperbefestigung beschichten standard</b> z.B. auf Heizkörperbefestigungen und Konsolen. Abgerechnet je demontiertem Heizkörper, ohne Unterschied der Heizkörpergröße. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>482211B</b>	<b>Hahntür beschichten 2-seit.b.30x30cm standard</b> Auf Hahntürchen, beidseitig, bis zu einer Größe von 30 x 30 cm. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>482211C</b>	<b>Jalousie beschichten 1-seit.b.30x30cm standard</b> z.B. auf Ventilationssieben und Jalousien, im eingebauten Zustand, einseitig, bis zu einer Größe von 30 x 30 cm. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>482211D</b>	<b>Stahlkonsole beschichten b.0,8m standard</b> z.B. auf Stahlkonsolen und Steigbügeln, bis zu einer Einzellänge von 0,8 m. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>4831</b>	<b>Innenbeschichtung m.Leimfarben</b>	
483100	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>483100Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4831</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ZZZ</b>
<p><i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)</p> <p>LB-Version: 22</p>		
483101	Innenbeschichtung mit Leimfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung.	
<b>483101A</b>	<b>Beschichtung Leimfarbe</b>	<b>m²</b>
483102	Aufzahlung (Az) auf Innenbeschichtung mit Leimfarben.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>483102A</b>	<b>Az Leimfarbe f.Fungizid</b> Für Fungizide in allen Farbschichten.	<b>m²</b>
<b>483152</b>	Innenbeschichtung des Kehrsockels mit Kunstharzlack, bis 25 cm hoch. Das Anarbeiten (Beschneiden) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>483152A</b>	<b>Kunstharzlack Kehrsockel Streifen b.Leimfarben</b> Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg). Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>483152B</b>	<b>Kunstharzlack Kehrsockel Stufen b.Leimfarben</b> Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>4832</b>	<b>Innenbeschichtung m.Kalkfarben</b>	
<b>483200</b> +	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>483200Q</b> +	<b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4832</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ZZZ</b>
	<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K) LB-Version: 22	
<b>483201</b>	Innenbeschichtung mit Kalkfarbe und Leinöl, Grundierung mit dünner Kalkmilch mit Leinölfirnis und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe.	
<b>483201A</b>	<b>Beschichtung Kalkfarbe+Leinöl</b> Farbton: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>483202</b>	Innenbeschichtung mit Kalkfarbe, Grundierung mit dünner Kalkmilch und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe.	
<b>483202A</b>	<b>Beschichtung Kalkfarbe</b> Farbton: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>483252</b>	Innenbeschichtung des Kehrsockels mit Kunstharzlack, bis 25 cm hoch. Das Anarbeiten (Beschneiden) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>483252A</b>	<b>Kunstharzlack Kehrsockel Streifen b.Kalkfarben</b> Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg). Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>483252B</b>	<b>Kunstharzlack Kehrsockel Stufen b.Kalkfarben</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.

Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):

Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

#### 4833 Innenbeschichtung m.Silikatfarben

483300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 483300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4833

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

483301 Innenbeschichtung mit Silikatfarbe, Grundierung mit Silikattiefengrund, Grund- und Schlussbeschichtung mit Silikatfarbe.

#### 483301A Beschichtung Silikat

m<sup>2</sup>

Farbton:

483352 Innenbeschichtung des Kehrsockels mit Kunstharzlack, bis 25 cm hoch.

Das Anarbeiten (Beschneiden) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

#### 483352A Kunstharzlack Kehrsockel Streifen b.Silikatfarben

m

Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).

Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):

Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

#### 483352B Kunstharzlack Kehrsockel Stufen b.Silikatfarben

m

Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.

Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):

Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

#### 4834 Innenbeschichtung m.Dispersionsfarben

483400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 483400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4834

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
483401	Innenbeschichtung mit Dispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300.	
	• Nassabriebbeständigkeit Klasse 3 (NAK)	
<b>483401A</b>	<b>Beschichtung Dispersion NAK 3</b> Grund- und Schlussbeschichtung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>483401B</b>	<b>Beschichtung Dispersion einf.Ausf.NAK 3</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
483402	Innenbeschichtung mit Dispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300.	
	• Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 (NAK)	
<b>483402A</b>	<b>Beschichtung Dispersion NAK 2</b> Grund- und Schlussbeschichtung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>483402B</b>	<b>Beschichtung Dispersion einf.Ausf.NAK 2</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
483403	Innenbeschichtung mit Dispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300.	
	• Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 (NAK)	
<b>483403A</b>	<b>Beschichtung Dispersion NAK 1</b> Grund- und Schlussbeschichtung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>483403B</b>	<b>Beschichtung Dispersion einf.Ausf.NAK 1</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
483411	Innenbeschichtung mit Raufaserdispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300.	
	• Nassabriebbeständigkeit Klasse 3 (NAK)	
<b>483411A</b>	<b>Beschichtung Dispersion Raufaser NAK 3</b> Grund- und Schlussbeschichtung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
483421	Aufzahlung (Az) auf Innendispersionsfarben.	
<b>483421A</b>	<b>Az Innendispersion f.gesättigten Farbton</b> Für gesättigten Farbton: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**483421B**      **Az Innendispersion f.Fungizid** **m<sup>2</sup>**  
Für Fungizide in allen Farbschichten.  
Betrifft Position(en):

**483452**      **Innenbeschichtung des Kehrsockels mit Dispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung, bis 25 cm hoch.**  
• Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 (NAK)  
Das Beschneiden ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

**483452A**      **Kehrsockel Dispersion NAK 1 Streifen** **m**  
Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).  
Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):   
Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

**483452B**      **Kehrsockel Dispersion NAK 1 Stufen** **m**  
Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.  
Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):   
Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

**483453**      **Innenbeschichtung des Kehrsockels mit Kunstharzlack, bis 25 cm hoch.**  
Das Anarbeiten (Beschneiden) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

**483453A**      **Kunstharzlack Kehrsockel Streifen b.Dispersionsfarben** **m**  
Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).  
Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):   
Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

**483453B**      **Kunstharzlack Kehrsockel Stufen b.Dispersionsfarben** **m**  
Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.  
Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend):   
Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):

**4835      Innenbeschichtung von Beton (Fußböden)**

Kommentar:

**Frei zu formulieren (z.B.):**

- säurebeständige Beschichtungen
- leitfähige Beschichtungen
- besondere Oberflächenausführungen
- Sandung

**483500**      + **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**483500Q**      + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4835** **ZZZ**  
Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
483501	<p>Beschichtung (Staubfreimachen) der Oberfläche, ohne besondere Ansprüche auf mechanische oder chemische Belastung, auf Dispersionsbasis.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>auf Fußböden einschließlich Sockel</li> </ul> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grundbeschichtung</li> <li>Schlussbeschichtung</li> </ul>	
<b>483501A</b>	<p><b>Beton Dispersionsbasis innen</b></p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	<b>m²</b>
483502	+ Randdämmstreifen aus Materialien nach den Vorarbeiten bzw. nach dem Verlegen harter Beläge abschneiden, einschließlich Entsorgen.	
<b>483502A</b>	+ <b>Randstreifen abschneiden</b>	ABD <b>m</b>
483511	<p>Versiegeln der Oberfläche für eine durchschnittliche mechanische oder chemische Belastung mit Polymerisatharzlack.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>auf Fußböden einschließlich Sockel</li> </ul> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grundbeschichtung</li> <li>Schlussbeschichtung</li> </ul>	
<b>483511A</b>	<p><b>Beton versiegeln m.Polymerisatharzlack innen</b></p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	<b>m²</b>
483512	<p>Versiegeln der Oberfläche für eine erhöhte mechanische oder chemische Belastung mit Polymerisatharzlack.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>auf Fußböden einschließlich Sockel</li> </ul> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grundbeschichtung</li> <li>Zwischenbeschichtung</li> <li>Schlussbeschichtung</li> <li>Versiegelung transparent/farblos</li> </ul>	
<b>483512A</b>	<p><b>Beton versiegeln m.Polymerisatharzlack erhöht innen</b></p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	<b>m²</b>
483521	<p>Öldichtes Versiegeln der Oberfläche (z.B. für Öllagerräume) auf Dispersionsbasis.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>auf Fußböden einschließlich Sockel</li> </ul> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grundbeschichtung</li> <li>Zwischenbeschichtung</li> <li>Schlussbeschichtung</li> </ul>	
<b>483521A</b>	<p><b>Beton versiegeln Dispersionsbasis innen</b></p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	<b>m²</b>
483531	<p>Öldichtes Versiegeln der Oberfläche (z.B. für Öllagerräume) mit Zweikomponenten-Lack.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>auf Fußböden einschließlich Sockel</li> </ul> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grundbeschichtung</li> <li>Schlussbeschichtung</li> </ul>	
<b>483531A</b>	<p><b>Beton versiegeln m.2-Komp.-Lack innen</b></p> <p>Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/></p> <p>Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/></p>	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
483541	Hochabriebfeste Dickbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Fußböden</li> </ul> bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundbeschichtung</li> <li>• Kratzspachtel</li> <li>• Verlaufsmörtel</li> <li>• Versiegelung transparent/farblos</li> </ul> Schichtdicke über 1 bis 2 mm.	
<b>483541A</b>	<b>Beton Dickbeschichtung 1-2mm innen</b>	<b>m²</b>
483551	Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Fußböden</li> </ul> bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundbeschichtung</li> <li>• Kratzspachtel</li> <li>• Verlaufsmörtel</li> <li>• Versiegelung transparent/farblos</li> </ul> Schichtdicke über 2 bis 3 mm.	
<b>483551A</b>	<b>Beton Kunstharzbeschichtung innen 2-3mm</b>	<b>m²</b>
<b>483551C</b>	<b>Beton Kunstharzbeschichtung innen 2-3mm Kantenabschluss</b> Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	<b>m</b>
483552	Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Fußböden</li> </ul> bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundbeschichtung</li> <li>• Kratzspachtel</li> <li>• Verlaufsmörtel</li> <li>• Versiegelung transparent/farblos</li> </ul> Schichtdicke über 3 bis 5 mm.	
<b>483552A</b>	<b>Beton Kunstharzbeschichtung innen 3-5mm</b>	<b>m²</b>
<b>483552C</b>	<b>Beton Kunstharzbeschichtung innen 3-5mm Kantenabschluss</b> Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	<b>m</b>
483561	Imprägnieren von Betonflächen mit einer zweifachen, farblosen Beschichtung auf Silikonbasis. <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Fußböden</li> </ul>	
<b>483561A</b>	<b>Beton Imprägnieren 2x Silikon innen</b>	<b>m²</b>
<b>4841</b>	<b>Beschichtungen von Außenflächen (Fassade)</b>	
484100	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>484100Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4841</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
484101	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Kalkfarbe (wobei alkalibeständige Pigmente und Bindemittel zugesetzt werden können).	
<b>484101A</b>	<b>Fassade Kalkfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484101B</b>	<b>Fassade Kalkfarbe Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484111	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit einkomponentiger Organosilikatfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V1</li> </ul>	
<b>484111A</b>	<b>Fassade Silikatfarbe 1-Komp.einfach</b> Einfache Ausführung. Farbe: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484111B</b>	<b>Fassade Silikatfarbe 1-Komp.Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484112	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit zweikomponentiger Silikatfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V1</li> </ul>	
<b>484112A</b>	<b>Fassade Silikatfarbe 2-Komp.Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484121	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Silikonharzfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W3</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V1</li> </ul>	
<b>484121A</b>	<b>Fassade Silikonharzfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484121B</b>	<b>Fassade Silikonharzfarbe Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484131	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Außen (A) -Dispersionsfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V2</li> </ul>	
<b>484131A</b>	<b>Fassade A-Dispersionsfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbageister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484131B</b>	<b>Fassade A-Dispersionsfarbe Standard</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
484141	Beschichtung auf Betonflächen (Fassaden) mit Dispersionsfarbe.	
<b>484141A</b>	<b>Fassade Betonfl.Dispersionsfarbe einfach</b> Durchlässigkeit von CO <sub>2</sub> , bis zu einem sd-Wert ≥: <input type="text"/> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484141B</b>	<b>Fassade Betonfl.Dispersionsfarbe Standard</b> Durchlässigkeit von CO <sub>2</sub> , bis zu einem sd-Wert ≥: <input type="text"/> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484151	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit lösemittelhaltigen Kunstharzfarben. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V2</li> </ul>	
<b>484151A</b>	<b>Fassade Kunstharzfarbe lösemittelh.einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484151B</b>	<b>Fassade Kunstharzfarbe lösemittelh.Standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
484161	Wasserabweisendes Imprägnieren von Außenflächen (Fassaden) aus mineralischen Baustoffen mit einer wasserverdünnbaren, farblosen Silikonimprägnierung.	
<b>484161A</b>	<b>Fassade imprägnieren Silikon</b> Einfache Ausführung.	<b>m<sup>2</sup></b>
484171	Aufzählung (Az) auf Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden).	
<b>484171A</b>	<b>Az Fassade f.gestättigten Farbton</b> Für Farbton: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>484A</b>	<b>+ Beschichtungen von Außenflächen (Fassade) - Ergänzung (ABD)</b>	
484A00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>484A00Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 484A</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ZZZ</b>     Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
484A02	+ Beschichtung auf Leibungsflächen (Fassaden) mit Kalkfarbe (wobei alkalibeständige Pigmente und Bindemittel zugesetzt werden können). Achtung nicht witterungsbeständig! Sollte nur auf nicht bewitterten, geschützten Flächen verwendet werden.	
484A02A	+ <b>Fensterleibung Fassade Kalkfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Farbton: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A02B	+ <b>Fensterleibung Fassade Kalkfarbe Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A13	+ Beschichtung auf Leibungsflächen (Fassaden) mit einkomponentiger Organosilikatfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V1</li> </ul>	
484A13A	+ <b>Fensterleibung Fassade Silikatfarbe 1-Komp.einfach</b> Einfache Ausführung. Farbe: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A13B	+ <b>Fensterleibung Fassade Silikatfarbe 1-Komp.Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A22	+ Beschichtung auf Leibungsflächen (Fassaden) mit Silikonharzfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W3</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V1</li> </ul>	
484A22A	+ <b>Fensterleibung Fassade Silikonharzfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Farbton: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A22B	+ <b>Fensterleibung Fassade Silikonharzfarbe Standard</b> Standardausführung. Farbton: <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A32	+ Beschichtung auf Leibungsflächen (Fassaden) mit Außen (A) -Dispersionsfarbe. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V2</li> </ul>	
484A32A	+ <b>Fensterleibung Fassade A-Dispersionsfarbe einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A32B	+ <b>Fensterleibung Fassade A-Dispersionsfarbe Standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	ABD m <sup>2</sup>
484A42	+ Beschichtung auf Leibungsflächen aus Beton (Fassaden) mit Dispersionsfarbe.	
484A42A	+ <b>Fensterleibung Fassade Betonfl.Dispersionsfarbe einfach</b>	ABD m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Durchlässigkeit von CO <sub>2</sub> , bis zu einem sd-Wert ≥: <input type="text"/>	
	Einfache Ausführung.	
	Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	
	Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
<b>484A42B +</b>	<b>Fensterleibung Fassade Betonfl.Dispersionsfarbe Standard</b>	<b>ABD m<sup>2</sup></b>
	Durchlässigkeit von CO <sub>2</sub> , bis zu einem sd-Wert ≥: <input type="text"/>	
	Standardausführung.	
	Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	
	Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
<b>484A52 +</b>	<b>Beschichtung auf Leibungsflächen ( Fassaden) mit lösemittelhaltigen Kunstharzfarben.</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchlässigkeit für Wasser: Klasse W2</li> <li>• Wasserdampf-Diffusionsstromdichte: Klasse V2</li> </ul>	
<b>484A52A +</b>	<b>Fensterleibung Fassade Kunstharzfarbe lösemittelh.einfach</b>	<b>ABD m<sup>2</sup></b>
	Einfache Ausführung.	
	Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	
	Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
<b>484A52B +</b>	<b>Fensterleibung Fassade Kunstharzfarbe lösemittelh.Standard</b>	<b>ABD m<sup>2</sup></b>
	Standardausführung.	
	Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): <input type="text"/>	
	Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
<b>484A62 +</b>	<b>Wasserabweisendes Imprägnieren von Leibungsflächen ( Fassaden) aus mineralischen Baustoffen mit einer wasserverdünnbaren, farblosen Silikonimprägnierung.</b>	
<b>484A62A +</b>	<b>Fensterleibung Fassade imprägnieren Silikon</b>	<b>ABD m<sup>2</sup></b>
	Einfache Ausführung.	
<b>4851</b>	<b>Walzen, Fugen, Sonstiges</b>	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>485100 +</b>	<b>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</b>	
<b>485100Q +</b>	<b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4851</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Kommentar:	
	Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)	
	LB-Version: 22	
<b>485101</b>	<b>Fleckspachteln (z.B. bei Rissen, Löcher, Ausbrüchen) in einem Arbeitsgang mit einer 7 cm breiten Spachtel bis zu einer Fläche von maximal 5 x 20 cm, wobei jede zu spachtelnde Fläche mit einem Mindestmaß von 0,1 m<sup>2</sup> bewertet wird.</b>	
	Der Schadensgrad wird gemeinsam von Auftraggeber und Auftragnehmer anhand der tatsächlichen	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gegebenheiten ermittelt. Abgerechnet wird die gesamte Fläche, von welcher der Schadensgrad angegeben ist.	
<b>485101A</b>	<b>Fleckspachteln b.Schadensgrad b.10%</b> Spachteln von Kleinflächen (Fleckspachteln), Schadensgrad bis 10%.	<b>m²</b>
<b>485101B</b>	<b>Fleckspachteln b.Schadensgrad</b> Spachteln von Kleinflächen (Fleckspachteln), Schadensgrad bis %.	<b>m²</b>
485111	Überlackieren der Lamperie bis 2 m Höhe mit Kunstharzlack, einschließlich Abschlusstrich. Das Beschneiden ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>485111A</b>	<b>Überlackieren Kunstharzlack Lamperie</b> Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend, glänzend): Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R):  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m²</b>
485121	Einmaliges Walzen der Lamperie, bis 2 m Höhe. Das Beschneiden ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>485121A</b>	<b>Walzen Dekor Lamperie</b> Farbton:  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m²</b>
485122	Einmaliges Walzen in Räumen.	
<b>485122A</b>	<b>Walzen Dekor Räume</b> Farbton:	<b>m²</b>
485131	Herstellen eines geradlinigen einfärbigen Abschlusstriches, zur Beschichtung passend.	
<b>485131A</b>	<b>Abschlusstrich</b> Farbton:	<b>m</b>
485141	Behandeln von Innenflächen mit einer Antischimmelbeschichtung (Fungizidbeschichtung).	
<b>485141A</b>	<b>Antischimmelbeschichtung</b> Farbton:	<b>m²</b>
485151	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Acrylbasis, überstreichbar. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	
<b>485151A</b>	<b>Fuge Acryl überstreichbar b.5mm</b>	<b>m</b>
<b>485151C</b>	<b>Fuge Acryl überstreichbar ü.5-10mm</b>	<b>m</b>
485152	Anschlussfugen mit elastischem Dichtungsstoff schließen. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	
<b>485152A</b>	<b>Fuge Acryl schließen b.5mm</b> Auf Acrylbasis, überstreichbar.	<b>m</b>
<b>485152B</b>	<b>Fuge Acryl schließen ü.5-10mm</b> Auf Acrylbasis, überstreichbar.	<b>m</b>
<b>485152D</b>	<b>Fuge Silikon schließen b.5mm</b> Auf Silikonbasis, nicht überstreichbar.	<b>m</b>
<b>485152E</b>	<b>Fuge Silikon schließen ü.5-10mm</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Silikonbasis, nicht überstreichbar.

485161 Besondere Profile und Kantenschutz.

**485161A Besondere Profile/Kantenschutz** **m**

Für:

Beschreibung:

## 4852 Transporte Fenster-/Türflügeln

485200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**485200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4852** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

485202 Abtransport.

z.B. von Fenster- oder Türflügeln.

Das Ein- und Aushängen und der Rücktransport zur Einbaustelle sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist das Ausmaß (m<sup>2</sup>) angegeben.

**485202A Ab- u.Rücktransport Fenster- u.Türflügel b.1m2** **Stk**

Auf einen Behandlungs- oder Lagerungsort, außerhalb der Baustelle:

**485202B Ab- u.Rücktransport Fenster- u.Türflügel ü.1-2m2** **Stk**

Auf einen Behandlungs- oder Lagerungsort, außerhalb der Baustelle:

**485202D Ab- u.Rücktransport Fenster- u.Türflügel b.2m2** **Stk**

Auf einen Behandlungs- oder Lagerungsort, außerhalb der Baustelle:

**485202E Ab- u.Rücktransport Fenster- u.Türflügel ü.2-3m2** **Stk**

Auf einen Behandlungs- oder Lagerungsort, außerhalb der Baustelle:

## 4880 Instandhaltungs-/Wartungsarbeiten

*Kommentar:*

*Fleckspachteln bzw. Spachteln von Kleinflächen (z.B. bei Rissen, Löcher, Ausbrüche) ist frei zu formulieren.*

488000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**488000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4880** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

488002	Deckende Beschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).	
<b>488002A</b>	<b>Instandh./Wartung Holz deckend einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>488002B</b>	<b>Instandh./Wartung Holz deckend standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
488003	Nicht deckende Beschichtungen mit Klarlack auf Holz oder Holzwerkstoffen bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten), ausgenommen bewitterte Außenflächen.	
<b>488003A</b>	<b>Instandh./Wartung Holz Klarlack standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
488004	Nicht deckende Beschichtungen (Lasur) ohne Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).	
<b>488004A</b>	<b>Instandh./Wartung Holz Lasur standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
488011	Deckende Beschichtungen auf Stahl bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).	
<b>488011A</b>	<b>Instandh./Wartung Stahlbeschichtung einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>488011B</b>	<b>Instandh./Wartung Stahlbeschichtung standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>488011C</b>	<b>Instandh./Wartung Stahlbeschichtung hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
488013	Deckende Beschichtungen auf verzinkten Stahloberflächen oder auf Zinkoberflächen bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).	
<b>488013A</b>	<b>Instandh./Wartung Stahl verzinkt beschichten einfach</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	
<b>488013B</b>	<b>Instandh./Wartung Stahl verzinkt beschichten standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>488013C</b>	<b>Instandh./Wartung Stahl verzinkt beschichten hochwertig</b> Hochwertige Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>488021</b>	<b>Deckende Beschichtungen von Blechdächern mit Altanstrichen bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).</b>	
<b>488021A</b>	<b>Instandh./Wartung Blechdächer beschichten einfach</b> Einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>488021B</b>	<b>Instandh./Wartung Blechdächer beschichten standard</b> Standardausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>488031</b>	<b>Deckende Beschichtungen auf grundierten Stahlzargen bis zu einer Abwicklung von 36 cm bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten).</b>	
<b>488031A</b>	<b>Instandh./Wartung Stahlzarge b.80x200cm einfach</b> Innenlichte bis 80 x 200 cm, einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>488031B</b>	<b>Instandh./Wartung Stahlzarge ü.80-110x200cm einfach</b> Innenlichte über 80 bis 110 x 200 cm, einfache Ausführung. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>488041</b>	<b>Heizkörper beschichten, bei Instandhaltungsarbeiten (Wartungsarbeiten), einschließlich aufrauen. Für eine Betriebstemperatur bis 95 Grad, ohne Verkitten.</b>	
<b>488041B</b>	<b>Instandh./Wartung Heizkörper beschichten</b> Bereits lackierte Heizkörper reinigen, ausfleckeln und mit Lack beschichten. Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidengläzend, glänzend): <input type="text"/> Farbton/Farbregister mit Farbnummer (z.B. RAL9001, NCS S8010-Y90R): <input type="text"/>	<b>m²</b>

## 4890 Regieleistungen

### 1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

### 2. Mengenänderungen:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
	<p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p><b>3. Beschäftigungsgruppen:</b></p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p><b>4. Einkalkulierte Leistungen:</b></p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p><b>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</b></p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <div><p><i>Kommentar:</i></p><p>Frei zu formulieren (z.B.):</p><p>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</p></div> <p>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</p>									
489000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.									
489000C	<p><b>Überstundenregelung</b></p> <p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>									
489000Q +	<p><b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 4890</b></p> <p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</p> <p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p> <table><tr><td>Kriterien der Gleichwertigkeit:</td><td>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> <div><p><i>Kommentar:</i></p><p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</p></div> <p>LB-Version: 22</p>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:							ZZZ
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
489001	Regiestunden.									
489001A	<p><b>Regiestunde Facharbeiter</b></p> <p>Facharbeiter.</p>	h								
489001B	<p><b>Regiestunde Hilfsarbeiter</b></p> <p>Hilfsarbeiter.</p>	h								
489051	<p><b>Materiallieferungen f.Regieleistungen</b></p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p>	VE								

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

#### 48AA + Untergrundvorarbeiten Holz (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Untergrundvorarbeiten, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

Das Entfernen bzw. Entsorgen von Baurestmassen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

48AA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 48AA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AA

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48AA02 + Zwingende Vorarbeiten Inst.nicht maßhaltige Holzbauteile

ADL m<sup>2</sup>

Zwingende Vorarbeiten bei Instandsetzungsarbeiten bei nicht maßhaltigen Holzbauteilen, bestehend aus:

- Nicht tragfähige Anstriche entfernen.
- Vergraute Holzflächen bis auf das gesunde Holz abschleifen oder abbürsten.
- Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen entfernen und entsorgen.

#### 48AA03 + Zwingende Vorarbeiten Inst.deck. maßhaltige Holzbauteile

ADL m<sup>2</sup>

Zwingende Vorarbeiten bei Instandsetzungsarbeiten bei maßhaltigen Holzbauteilen, deckend, bestehend aus:

- Nicht tragfähige Anstriche entfernen.
- Vergraute Holzflächen bis auf das gesunde Holz abschleifen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen entfernen und entsorgen.
- Fehlstellen im Holz verkitten

z.B. mit ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AA04 + Zwingende Vorarbeiten Inst.las.maßhaltige Holzbauteile** ADL m²

Zwingende Vorarbeiten bei Instandsetzungsarbeiten bei maßhaltigen Holzbauteilen, lasierend,

bestehend aus:

- Nicht tragfähige Anstriche entfernen.
- Vergraute Holzflächen bis auf das gesunde Holz abschleifen.
- Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen entfernen und entsorgen.

**48AB + Außen Imprägnierung auf Holz (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Imprägnieren auf Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

**2.1 Vorarbeiten:**

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

**2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:**

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

**3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

**48AB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48AB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AB** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)*

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48AB01 + Imprägnierung lösemittelbasiert farblos** ADL m<sup>2</sup>  
Lösemittelbasierte Holzschutzimprägnierung farblos.  
Schutz vor Bläue, (Prüfung nach EN 152-1), holzzerstörende Pilze (Prüfung nach EN 113), und vorbeugend gegen Insektenbefall (Prüfung nach EN 46).  
Laut ÖNORM B3802-02, Wirkung (B,P,Iv).

Imprägnieren allseitig der rohen Holzbauteile  
mit z.B. ADLER Pullex Imprägnier-Grund oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AB02 + Imprägnierung wasserbasierte farblos** ADL m<sup>2</sup>  
Wasserbasierte (wässrige) Holzschutzimprägnierung farblos.  
Schutz vor Bläue, (Prüfung nach EN 152-1), holzzerstörende Pilze (Prüfung nach EN 113), und vorbeugend gegen Insektenbefall (Prüfung nach EN 46).  
Laut ÖNORM B3803, Wirkung (B,P,Iv).

Imprägnieren allseitig der rohen Holzbauteile  
mit z.B. ADLER Pullex Aqua-Imprägnierung oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AC + Außen Holz Fassaden und Böden Lasur u. Öl (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

**2.1 Vorarbeiten:**

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgebürstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

**2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:**

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

**3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AC00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48AC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AC** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48AC01 + A Neubesch.Lasur Matt Standard LM** ADL **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer matten, Dünnschicht-Imprägnier-Lasur

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grundierung u. Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex 3in1 Lasur, Farbton nach Standard Lasur-Farbkarte des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AC02 + A Neubesch.Lasur m. Holzschutz Matt Standard WV** ADL **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer matten, wasserverdünnbaren Dünnschicht-Imprägnierlasur im Ein-Topf-System - zugelassenes Holzschutzmittel für die GK 2 und 3 (keine Position Imprägnierung notwendig).

Bestehend aus: **Imprägnierung und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3802-2 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach EN 152-1), holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 1134) und wirken vorbeugend gegen Insektenbefall Prüfung nach EN 46).
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. mit ADLER Lignovit 3in1 Lasur, Farbton nach Standard Lasur-Farbkarte des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AC03 + A Neubesch. Öl mit UV Schutz farblos** ADL **m<sup>2</sup>**

Auftragen eines farblosen Holzöls mit UV Schutz für senkrechte Bauteile aus Holz im Aussenbereich

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Frei von aromatischen Lösemitteln

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. mit ADLER Pullex Holzöl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AC04 + A Neubesch. Öl mit UV Schutz abgetönt** ADL m²

Auftragen eines abgetönten Holzöls mit UV Schutz für senkrechte Bauteile aus Holz im Aussenbereich

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Frei von aromatischen Lösemitteln

z.B. mit ADLER Pullex Holzöl abgetönt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AC05 + A Neubesch. Terrassenboden mit Öl abgetönt** ADL m²

Auftragen eines abgetönten Bodenöls für waagrechte Bauteile aus Holz im Aussenbereich.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Frei von aromatischen Lösemitteln

z.B. mit ADLER Pullex Bodenöl abgetönt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AC06 + I Holzöl WV ökologisch/NAWARO abgetönt** ADL m²

Auftragen eines farblosen Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangenen Flächen im Holzbau.

Bestehend aus: Grund- und Schlussbeschichtung.

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln

DGNB: Qualitätsstufe 4

GISCODE: BSW 20

ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)

DIN 53160-1 und DIN 53160-2 Schweiß- und Speichelechtheit

Cradle to Cradle Certified ® Silber zertifiziert

Eingetragen in baubook

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

MINERGIE ECO Kat. A

QNG

BNB

EU-Taxonomie

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Terra-Lasur Farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

LB-Version: 22

**48AC07 + A Holzöl WV ökologisch / NAWARO abgetönt** ADL m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen eines lasierend abgetönten Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangene Flächen im Holzbau.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Enthält keine Wirkstoffe von chem. Holz- und Filmschutzmitteln
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"
- Cradle to Cradle Certified "Bronze"
- Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. ADLER Lignovit Terra abgetönt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC08 + A Neubesch.Lasur Matt Hochwertig LM** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer matten, Dünnschicht-Imprägnier-Lasur

Bestehend aus: **Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex 3in1 Lasur, Farbton nach Standard Lasur-Farbkarte des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC09 + A Neubesch.Lasur m. Holzschutz Matt Hochwertig WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer matten, wasserverdünnbaren Dünnschicht-Imprägnierlasur im Ein-Topf-System - zugelassenes Holzschutzmittel für die GK 2 und 3 (keine Position Imprägnierung notwendig).

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3802-2 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach EN 152-1), holzzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 1134) und wirken vorbeugend gegen Insektenbefall Prüfung nach EN 46).
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. mit ADLER Lignovit 3in1 Lasur, Farbton nach Standard Lasur-Farbkarte des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC10 + A Neubesch. Holz hochtransparent mit UV-Schutz, WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, hochtransparenten u. dünn-schichtigen Beschichtungssystems. Für nicht begangene Bauteile aus Nadelholz im Holzbau (nur Aussenbereich!).

Bestehend aus: **Imprägnierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 100 - 120 g/m<sup>2</sup>
- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Lignovit Protect Primo, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Protect Finish oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC11 + A Renovierbesch.LM f. vergrautes Holz "Lasur-Aufhellssystem" ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holzbauteile..

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Renovier-Grund + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Top Lasur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC12 + A Instandhaltungsbesch. Standard LM f. Holz ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen einer lösemittelbasierten, lasierenden Beschichtung. Zur Auffrischung alter, lasierter Holzbauteile.

**Bestehend aus: Grundierung und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC

z.B. Grundierung u. Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex Top Lasur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AC13 + A Instandhaltungsbesch. Matt LM f. Holz ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen einer lösemittelbasierten, matten, lasierenden Beschichtung. Zur Auffrischung alter, lasierter Holzbauteile in matter Optik.

**Bestehend aus: Grundierung und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Grundierung u. Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex Top-Mattlasur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AC15 + A Leimbinder-Schutzbesch. Fbl. WV für Neubeschichtung**

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer farblosen, seidenmatten Mittelschicht- lasur zum temporären Schutz von Nadelholzbauteilen aus im Ingenieurholzbau während der Bauphase

Bestehend aus: Grundbeschichtung

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln.

ÖNORM EN 71-3

Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente  
(Schwermetallfreiheit)

DIN 53160-1 und DIN 53160-2

Schweiß- und Speichelechtheit

Französische Verordnung DEVL1104875A

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen  
von flüchtigen Schadstoffen: A+

GISCODE BSW20

MINERGIE ECO

Umweltetikette UE II + V

Schweizer Stiftung Farbe

Version 2023

Kategorie B

QNG

Qualitätssiegel Nachhaltiges

Gebäude

Anforderungskatalog

Anhangdokument 313, Vers. 1.3

Position 1.1 "Übergreifende Anforderungen für die Güte des Gebäudes":

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Position 6.1 "Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in  
Innenräumen und außen":

Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei,  
Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen.

Der VOC-Grenzwert von 130 g/l wird unterschritten (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

DGNB

Deutsche Gesellschaft für

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	nachhaltiges Bauen e.V. Version 2023 Eignung für die Qualitätsstufen Eignung des Produktes / Systems für die einzelnen Qualitätsstufen entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ Zeile Nummer 1: Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe. Qualitätsstufe 1 Qualitätsstufe 2 Qualitätsstufe 3 Qualitätsstufe 4 Ja Ja Ja Ja  BNB Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen Kriterienkatalog 1.1.6, Anl. 1 Stand 28.09.17 Position 0 "Übergreifende Anforderungen": Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1). Position 3a "Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen": Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei, Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen, sowie keine reproduktionstoxischen Phthalate über 0,1%. Der VOC-Grenzwert von 100 g/l wird unterschritten (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1). Das Produkt erreicht somit das Qualitätsniveau 4.  MUK Gebäude / CAM Edilizia D.M. 23 giugno 2022, n° 256 a) EU Ecolabel: Nein b) Schwermetallfreiheit: Das Produkt enthält keine Zusätze von Schwermetallen, welche zu einer Überschreitung der Grenzwerte führen könnten. c) Nicht gewässergefährdend der Kategorie 1 und 2: erfüllt lt. Sicherheitsdatenblatt  Französische Verordnung DEVL1104875A Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+  EU-Taxonomie (DNSH) Delegierte Verordnung (EU) 2021/2139 Die Vorgaben zur Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung bzw. Emissionen werden eingehalten: - Delegierte Verordnung (EU) 2021/2139, Anlage C - Formaldehyd < 0,06 mg/m - Krebserregende flüchtige organische Verbindungen der Kategorien 1A, 1B < 0,001 mg/m	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Grundbeschichtung mit ADLER Lignovit GLT Plus, Farblos oder Gleichwertiges.

Auftragsmenge 100 - 120 g/m<sup>2</sup>

Angebotenes Erzeugnis:

*LB-Version: 22*

**48AC16 + A u. I Baubuche-Schutzbesch. Fbl. WV für Neubeschichtung** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer farblosen, seidenmatten Mittelschicht- lasur zum temporären Schutz von Holzbauteilen aus Baubuche während der Bauphase

Bestehend aus: Grund- und Schlussbeschichtung

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln.

ÖNORM EN 71-3

Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente

(Schwermetallfreiheit)

DIN 53160-1 und DIN 53160-2

Schweiß- und Speichelechtheit

Französische Verordnung DEVL1104875A

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

GISCODE BSW30

MINERGIE ECO

Umweltetikette UE II + V

Schweizer Stiftung Farbe

Version 2023

Kategorie B

QNG

Qualitätssiegel Nachhaltiges

Gebäude

Anforderungskatalog

Anhangdokument 313, Vers. 1.3

Position 1.1 "Übergreifende Anforderungen für die Güte des Gebäudes":

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Position 6.1 "Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen":

Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei, Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen.

Der VOC-Grenzwert von 130 g/l wird unterschritten (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

DGNB

Deutsche Gesellschaft für

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>nachhaltiges Bauen e.V.</p> <p>Version 2023</p> <p>Eignung für die Qualitätsstufen</p> <p>Eignung des Produktes / Systems für die einzelnen Qualitätsstufen entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“</p> <p>Zeile Nummer 1: Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe.</p> <p>Qualitätsstufe 1 Qualitätsstufe 2 Qualitätsstufe 3 Qualitätsstufe 4</p> <p>Ja Ja Ja Ja</p> <p>BNB</p> <p>Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen</p> <p>Kriterienkatalog 1.1.6, Anl. 1</p> <p>Stand 28.09.17</p> <p>Position 0 "Übergreifende Anforderungen":</p> <p>Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).</p> <p>Position 3a "Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen":</p> <p>Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei, Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen, sowie keine reproduktionstoxischen Phthalate über 0,1%.</p> <p>Der VOC-Grenzwert von 100 g/l wird unterschritten (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).</p> <p>Das Produkt erreicht somit das Qualitätsniveau 4.</p> <p>MUK Gebäude / CAM Edilizia</p> <p>D.M. 23 giugno 2022, n° 256</p> <p>a) EU Ecolabel: Nein</p> <p>b) Schwermetallfreiheit: Das Produkt enthält keine Zusätze von Schwermetallen, welche zu einer Überschreitung der Grenzwerte führen könnten.</p> <p>c) Nicht gewässergefährdend der Kategorie 1 und 2: erfüllt lt. Sicherheitsdatenblatt</p> <p>Französische Verordnung DEVL1104875A</p> <p>Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</p> <p>EU-Taxonomie (DNSH)</p> <p>Delegierte Verordnung</p> <p>(EU) 2021/2139</p> <p>Die Vorgaben zur Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung bzw. Emissionen werden eingehalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Delegierte Verordnung (EU) 2021/2139, Anlage C</li> <li>- Formaldehyd &lt; 0,06 mg/m</li> <li>- Krebserregende flüchtige organische Verbindungen der Kategorien 1A, 1B &lt; 0,001 mg/m</li> </ul>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Grundbeschichtung mit ADLER Aquawood Endgrain Sealer Farblos (Auftragsmenge 80 - 100 g/m <sup>2</sup> ), Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit GLT Plus (Auftragsmenge 120 - 140 g/m <sup>2</sup> ), Farblos oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis:  <i>LB-Version: 22</i>	

#### 48AD + Außen Holz Fassaden deckend (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

###### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

###### Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

*LB-Version: 22*

48AD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AD

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


###### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

*LB-Version: 22*

#### 48AD01 + A Neubesch. deckend Standard LM

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer seidenmatten, diffusionsoffenen deckenden Holzlasur für nicht- und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Aussenbereich.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Aromatenfrei formuliert.

z.B. mit ADLER Pullex Color, Farbton nach Pullex Color-Farbkarte des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AD02 + A Neubesch. deckend Standard abgetönt LM** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer seidenmatten, diffusionsoffenen, deckenden Holzlasur (abgetönt) für nicht- und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Aussenbereich. Wasserbasiert.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Aromatenfrei formuliert.

z.B. mit ADLER Pullex Color, abgetönter Farbton (Sonderton) des Herstellers oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AD03 + A Neubesch. deckend Standard weiß bzw. helle Pastelltöne WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines weißen bzw. hell pastell getönten deckenden Holzbeschichtungssystems für nicht- und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Aussenbereich. Wasserbasiert.

Bestehend aus: **isolierender Grundierung sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundierung mit ADLER Isoprimer PRO sowie Zwischen u. Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex Aqua Color Weiß (bzw. hell pastell abgetönt) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AD04 + A Neubesch. deckend Standard WV abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer abgetönten deckenden Holzbeschichtung für nicht- und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Aussenbereich. Wasserbasiert.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. ADLER Pullex Aqua Color abgetönt (Sonderton) oder Gleichwertiges.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AD05 + A. Neubesch. deckend Ultramatt- Mineraloptik WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines ultramatten (Mineraloptik) deckenden Holzbeschichtungssystems für nicht- und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Aussenbereich. Wasserbasiert.

Bestehend aus: **isolierender Grundierung sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundierung mit ADLER Lignovit Sperrgrund sowie Zwischen u. Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Ultramatt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AD08 + A Renovierbesch. deckend f. vergrautes Holz LM** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines lösemittelbasierten, deckenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holzbauteile.

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Grundbeschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC
- Aromatenfrei formuliert.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Renovier-Grund + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Color oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AD09 + A Holzbeschichtung deckend WV ökologisch/NAWARO abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer deckend abgetönten Holzbeschichtung auf Basis natürlicher, nachwachsender Rohstoffe auf Wasserbasis. Für nicht begangene Flächen im Holzbau.

Bestehend aus: Grund- und Schlussbeschichtung.

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

DGNB: Qualitätsstufe 4

Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln.

ÖNORM EN 71-3

Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente

(Schwermetallfreiheit)

DIN 53160-1 und DIN 53160-2

Schweiß- und Speichelechtheit

"baubook ökologisch ausschreiben"

Kriterien erfüllt

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Cradle to Cradle Certified® Silver

Cradle to Cradle Certified® ist der globale Standard für Produkte, die sicher, umweltfreundlich und verantwortungsvoll hergestellt sind.

Französische Verordnung DEVL1104875A

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

MINERGIE ECO

Umweltetikette UE II + V

Schweizer Stiftung Farbe

Version 2023

Kategorie B

QNG

Qualitätssiegel Nachhaltiges

Gebäude

Anforderungskatalog

Anhangdokument 313, Vers. 1.3

Position 1.1 "Übergreifende Anforderungen für die Güte des Gebäudes":

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Position 6.1 "Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen":

Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei, Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen.

Der VOC-Grenzwert von 130 g/l wird unterschritten (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1)

BNB

Bewertungssystem Nachhaltiges

Bauen

Kriterienkatalog 1.1.6, Anl. 1

Stand 28.09.17

Position 0 "Übergreifende Anforderungen":

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Position 3a "Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen":

Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei, Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen, sowie keine reproduktionstoxischen Phthalate über 0,1%.

Der VOC-Grenzwert von 100 g/l wird unterschritten (siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Das Produkt erreicht somit das Qualitätsniveau 4.

EU-Taxonomie (DNSH)

Delegierte Verordnung

(EU) 2021/2139



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Vorgaben zur Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung bzw. Emissionen werden eingehalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Delegierte Verordnung (EU) 2021/2139, Anlage C</li> <li>- Formaldehyd &lt; 0,06 mg/m</li> <li>- Krebserregende flüchtige organische Verbindungen der Kategorien 1A, 1B &lt; 0,001 mg/m<sup>3</sup></li> </ul> <p>z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Terra Color abgetönt oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:</p> <p>Farbton:</p> <p>LB-Version: 22</p>	

#### 48AE + Außen Holz Vorvergrauung bzw. Effekt (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

###### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgebürstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

###### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

#### 48AE00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AE

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AE01 + A Neubesch. Vorvergrauungslasur LM** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer matten, Lösemittelbasierten Vorvergrauungs-Effekt-Imprägnierlasur

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex Silverwood, Farbton nach ADLER PULLEX Silverwood Standard-Farbkarte, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AE02 + A Neubesch. Vorvergrauungslasur m. Holzschutz WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer matten, Wasserbasierten Vorvergrauungs-Effekt-Imprägnierlasur im Ein-Topf-System. Holzschutzmittel für die GK 2 und 3 (keine Position Imprägnierung notwendig).

Bestehend aus: **Imprägnierung und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3802-2 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach EN 152-1), holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 1134) und wirken vorbeugend gegen Insektenbefall (Prüfung nach EN 46).
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Silverwood, Farbton nach ADLER PULLEX Silverwood Standard-Farbkarte, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AE03 + A Neubesch. Metalliceffektlasur LM** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines Lösemittelbasierten Metallic-Effekt-Lasursystems.

Bestehend aus: **Grund- sowie Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Beschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex 3 in 1 Lasur sowie Schlussbeschichtung mit ADLER Pullex Platin, Farbton nach ADLER Pullex Design-Farbkarte, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AE04 + A Neubesch. Metalliceffektlasur m. Holzschutz WV** ADL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen eines Wasserbasierten Metallic-Effekt-Lasursystems. Holzschutzmittel für die GK 2 und 3 (keine Position Imprägnierung notwendig).

Bestehend aus: **Imprägnierung, sowie Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die verwendeten Wirkstoffe der Imprägnierung bieten den lt. ÖNORM B 3802-2 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach EN 152-1), holzzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 1134) und wirken vorbeugend gegen Insektenbefall Prüfung nach EN 46).
- Die Schlussbeschichtung ist gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit Lignovit 3 in 1 Lasur sowie Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Platin, Farbton nach ADLER Lignovit Design-Farbkarte, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

<b>48AE05</b>	<b>+</b>	<b>A Neubesch. Metalliceffektlasur WV</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---	------------	----------------------

A Neubesch. Metalliceffektlasur WV

Auftragen eines matten, wasserbasierten Metallic-Effekt-Lasursystems.

Bestehend aus: **Grundbeschichtung, sowie Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Schlussbeschichtung ist gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundbeschichtung mit ADLER Lignovit Lasur sowie Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Platin, Farbton nach ADLER Lignovit Design-Farbkarte, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

<b>48AE06</b>	<b>+</b>	<b>Vorvergrauungslasur WV ökologisch NAWARO</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---	------------	----------------------

Auftragen einer Biozidfreien, wasserbasierten Vorvergrauungs-Effekt-Lasur auf nicht begangene Flächen im Holzbau

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Enthält keine Wirkstoffe von chem. Holz- und Filmschutzmitteln
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"
- Cradle to Cradle Certified "Bronze"
- Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Terra abgetönt (nach Farbtonkollektion ADLER Platinum) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbton  

**48AF + Innen Holzbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

**2.1 Vorarbeiten:**

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgebürstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

**2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:**

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

**3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AF00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48AF00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AF**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AF01 + I Natureffektlasur WV mit Vergilbungsschutz Natur**

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer transparenten, naturfarbenen Beschichtung mit "Rohholzeffekt" für Nadelholz etc. zum Schutz vor Vergilbung des Holzes.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ausgerüstet mit Lichtschutzmittel und Ligninstabilisatoren</li><li>• Frei von chem. Holzschutzmitteln</li><li>• ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>• Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li><li>• Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen</li></ul> <p>z.B. mit ADLER Lignovit Interior UV 100 Natur oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48AF03</b>	<b>+ I Natureffektlasur WV mit Vergilbungsschutz abgetönt</b> Auftragen einer abgetönten Beschichtung mit "Rohholzeffekt" für Nadelholz etc. zum Schutz vor Vergilbung des Holzes.  Bestehend aus: <b>Grund- und Schlussbeschichtung</b>  Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausgerüstet mit Lichtschutzmitteln und Ligninstabilisatoren</li><li>• Frei von chem. Holzschutzmitteln</li><li>• ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>• Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li><li>• Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen</li></ul> <p>z.B. mit ADLER Lignovit Interior UV 100 abgetönt oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span></p>	ADL m <sup>2</sup>
<b>48AF04</b>	<b>+ I Holzöl WV ökologisch / NAWARO Farblos</b> Auftragen eines farblosen Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangene Flächen im Holzbau.  Bestehend aus: <b>Grund- und Schlussbeschichtung.</b>  Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Enthält keine Wirkstoffe von chem. Holz- und Filmschutzmitteln</li><li>• ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>• Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"</li><li>• Cradle to Cradle Certified "Bronze"</li><li>• Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> <p>z.B. ADLER Lignovit Terra Farblos oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ADL m <sup>2</sup>
<b>48AF05</b>	<b>+ I Holzöl WV ökologisch / NAWARO abgetönt</b> Auftragen eines lasierend abgetönten Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangene Flächen im Holzbau. Bestehend aus: Grund- und Schlussbeschichtung. Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen: Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln DGNB: Qualitätsstufe 4 GISCODE: BSW 20 ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit) DIN 53160-1 und DIN 53160-2 Schweiß- und Speichelechtheit	ADL m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Cradle to Cradle Certified ® Silber zertifiziert Eingetragen in baubook Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+ MINERGIE ECO Kat. A QNG BNB EU-Taxonomie z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Lignovit Terra – Lasur abgetönt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeug Farbton:  <i>LB-Version: 22</i>	

<b>48AF06</b>	<b>+</b>	<b>Holzöl mit Wachs WV ökologisch NAWARO, Farblos</b>	<b>ADL</b>
Auftragen eines farblosen Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangene Flächen im Holzbau. Bestehend aus: <b>Grund- und Schlussbeschichtung</b> .  Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen: <ul style="list-style-type: none"><li>· Enthält keine Wirkstoffe von chem. Holz- und Filmschutzmitteln</li><li>· Lösemittel- und Weichmacherfrei</li><li>· ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>· DIN 53160-1 und DIN 53160-2 Schweiß- und Speichelechtheit</li><li>· Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"</li><li>· Cradle to Cradle Certified "Bronze"</li><li>· Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas</li><li>· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Terra Wax-Oil Farblos oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			

<b>48AF07</b>	<b>+</b>	<b>Holzöl mit Wachs WV ökologisch NAWARO, abgetönt</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
Auftragen eines farblosen Holzöls auf Wasserbasis auf nicht begangene Flächen im Holzbau. Bestehend aus: <b>Grund- und Schlussbeschichtung</b> .  Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen: <ul style="list-style-type: none"><li>· Enthält keine Wirkstoffe von chem. Holz- und Filmschutzmitteln</li><li>· Lösemittel- und Weichmacherfrei</li><li>· ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>· DIN 53160-1 und DIN 53160-2 Schweiß- und Speichelechtheit</li><li>· Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"</li><li>· Cradle to Cradle Certified "Bronze"</li><li>· Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas</li><li>· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Terra Wax-Oil abgetönt oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis: (.....)				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbton:

#### 48AG + Innen Holzbeschichtung deckend (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Holz, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

###### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgebürstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

###### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

48AG00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AG00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AG

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


###### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 48AG01 + I Beschichtung Weiß deckend WV Einfach Öko

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines weißen deckenden, matten Beschichtungssystems für Holz mit integrierter Isolierung. Ein-Topf-System..

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"><li>• ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li><li>• DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit</li><li>• Cradle to Cradle Certified "Bronze"</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen</li><li>• Erfüllt die Kriterien von "Baubook ökologisch ausschreiben"</li></ul>	

z.B.: Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Varicolor Weiß tönbar oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AG02 + I Beschichtung Weiß deckend WV Hochwertig** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden, weißen Beschichtungssystems auf Holz und Holzwerkstoffe im Innenbereich.

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.Grundierung mit ADLER Isoprimer CT PRO + Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Aqua Nova PRO M Weiß (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG Weiß (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Glanzgrad:

---

**48AG03 + I Beschichtung deckend Einfach Öko abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden, matten Beschichtungssystems für Holz mit integrierter Isolierung.  
Ein-Topf-System..

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Cradle to Cradle Certified "Bronze"
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen
- Erfüllt die Kriterien von "Baubook ökologisch ausschreiben"

z.B.: Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Varicolor abgetönt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AG04 + I Beschichtung deckend WV Hochwertig abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden, Beschichtungssystems auf Holz und Holzwerkstoffe im Innenbereich.

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.Grundierung mit ADLER Isoprimer CT PRO + Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AG05 + I Instandhaltungsbesch.Weiß deckend WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer deckenden Instandhaltungsbeschichtung für lackierte, intakte Beschichtungen auf Holz u. Holzwerkstoffen im Innenbereich, wasserbasiert.

Bestehend aus: **Zwischen - und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Aqua Nova PRO M Weiß (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG Weiß (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Glanzgrad:

**48AG06 + I Instandhaltungsbesch. deckend WV abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer deckenden Instandhaltungsbeschichtung für lackierte, intakte Beschichtungen auf Holz u. Holzwerkstoffen im Innenbereich, wasserbasiert.

Bestehend aus: **Zwischen - und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH + Innen u. Außen Metallbeschichtung (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Metall, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

### 3. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AH00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48AH00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AH** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


#### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AH01 + A Besch. v. Eisen / Stahl LM Eintopfsyst. abgetönt** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Eisen / Stahl mit integrierter Haft- und Korrosionsschutzgrundierung - Ein-Topf-System..

Bestehend aus: **Grund- Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

z.B.: Grund- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Ferrocolor oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AH02 + I u. A Besch. v. Metallen LM Standard, abgetönt** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Metalle, lösemittelbasiert..

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Alkydharzlack.**

z.B. ADLER Unigrund + ADLER Samtalkyd (seidenglänzend) bzw. ADLER Brilliantalkyd (glänzend) oder Gleichwertiges.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AH03 + I u. A Besch. v. NE-Metall LM Eintopfsyst. abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für NE-Metalle mit integrierter Haft- und Korrosionsschutzgrundierung - Ein-Topf-System.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

z.B.: Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Ferrocolor oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AH06 + A Besch. m. Blechdachfarbe Glimmer LM Eintopfsyst., abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer deckenden, matten Blechdach-Beschichtung mit integrierter Haft- und Korrosionsschutzgrundierung - Ein-Topf-System.

Bestehend aus: **Grund- Zwischen und Schlussbeschichtung.**

z.B. Grund- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ADLER Ferro GSX oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AH07 + I Besch. v. Metallen u. Hart PVC LM Hochbest. 2K abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Metalle und Hart PVC im Innenbereich, lösemittelbasiert.

Bestehend aus: **2K EP-Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit 2K PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Zinkchromatfrei
- Französische Verordnung DELV1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B. ADLER 2K Epoxigrund + ADLER 2K PU Multilack ( Matt bzw. Glänzend ) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH08 + A Besch. v. NE-Metallen u. Hart PVC LM Hochbest. 2K, abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Beschichtung für NE-Metalle und Hart PVC im Aussenbereich, lösemittelbasiert.

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems.

Bestehend aus: **2K EP-Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit 2K PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Zinkchromatfrei
- Französische Verordnung DELV1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B. ADLER 2K Epoxigrund + ADLER 2K PU Multilack ( Matt bzw. Glänzend ) oder Gleichwertiges.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH09 + A Besch. v. Eisen / Stahl LM Hochbest. 2K abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Eisenmetalle im Aussenbereich, lösemittelbasiert..

Bestehend aus: **Grund- und Zwischenbeschichtung mit 2K EP-Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit 2K PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Zinkchromatfrei
- Französische Verordnung DELV1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B.: ADLER 2K Epoxigrund + ADLER 2K PU Multilack ( Matt bzw. Glänzend ) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH10 + I u.A Sanierung von Pulverlackfl.LM Hochbest. 2K abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems zur Überarbeitung von Pulverlack- und Coilcoatingflächen im Aussenbereich, lösemittelbasiert..

Bestehend aus: **2K EP-Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit 2K PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Zinkchromatfrei
- Französische Verordnung DELV1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B. ADLER 2K Epoxigrund + ADLER 2K PU Multilack ( Matt bzw. Glänzend ) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH11 + I Besch. v. Metallen u. Hart PVC WV Standard, abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Metalle und Hart PVC, wasserbasiert.

Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. ADLER Multiprimer PRO + ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48AH12 + A Besch. v. Eisen / Stahl WV Standard, abgetönt** ADL m<sup>2</sup>
- Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für Eisen / Stahl, wasserbasiert.
- Bestehend aus: **Grund- und Zwischenbeschichtung mit Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**
- Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
  - DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
  - Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- z.B. ADLER Multiprimer PRO + ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- Farbton: \_\_\_\_\_
- Glanzgrad: \_\_\_\_\_
- 
- 48AH13 + A Besch. v. NE-Metallen u. Hart PVC WV Standard, abgetönt** ADL m<sup>2</sup>
- Auftragen eines deckenden Beschichtungssystems für NE-Metalle und Hart PVC, wasserbasiert.
- Bestehend aus: **Grundierung, sowie Zwischen- und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**
- Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
  - DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
  - Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- z.B. ADLER Multiprimer PRO + ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- Farbton: \_\_\_\_\_
- Glanzgrad: \_\_\_\_\_
- 
- 48AH14 + I u.A Besch. NE-Metall u. Hart PVC WV Eintopfsyst. abgetönt** ADL m<sup>2</sup>
- Auftragen eines deckenden, matten Beschichtungssystems für NE-Metalle mit integrierter Haft- und Korrosionsschutzgrundierung - Ein-Topf-System (keine zusätzliche Grundierung notwendig).
- Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**
- Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
  - DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
  - Hitzebeständig bis 100°C
  - Cradle to Cradle Certified "Bronze"
  - Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen
  - Erfüllt die Kriterien von "Baubook ökologisch ausschreiben"
- z.B.: ADLER Varicolor oder Gleichwertiges.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AH15 + I u.A Instandhaltungsbesch.Metalle u. Hart PVC WV , abgetönt** ADL m<sup>2</sup>  
Instandhaltungsbeschichtung für lackierte, intakte Beschichtungen auf Metallen und Hart PVC, wasserbasiert.  
Auftragen einer deckenden Beschichtung.

Bestehend aus: **Zwischen - und Schlussbeschichtung mit PU Lack.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. ADLER Aqua Nova PRO M (matt) bzw. ADLER Aqua Nova PRO SG (seidenglänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

Glanzgrad:

**48AH16 + I u. A Instandhaltungsbesch. Metalle LM , abgetönt** ADL m<sup>2</sup>  
Instandhaltungsbeschichtung für lackierte, intakte Beschichtungen auf Metallen, lösemittelbasiert.  
Auftragen einer deckenden Beschichtung.

Bestehend aus: **Zwischen - und Schlussbeschichtung mit Alkydharz Lack.**

z.B. ADLER Samtalkyd (seidenglänzend) bzw. ADLER Brilliantalkyd (glänzend) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

#### **48AJ + Fensterbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Fenstern, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### **1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### **2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

###### **2.1 Vorarbeiten:**

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgebürstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### **2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:**

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### **3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz*

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

(BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AJ00** + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48AJ00Q** + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AJ** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AJ02** + **I u. A Fensterbesch. Holz lasierend, WV** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines wasserverdünnbaren, lasierenden Dickschichtsystem für Holz-Fenster.

Bestehend aus: Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

DGNB: Qualitätsstufe 3

Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.

Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>

Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.

DIN 53160/1 bzw. DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit.

ÖNORM EN 71-3 "Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente" (Schwermetallfreiheit)

CATAS WKI Premium Award 13/15 / CATAS Quality Award 52/15

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A3 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Finapro oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

Glanzgrad:

LB-Version: 22

**48AJ04** + **I u. A Fensterbesch. Holz/Alu Öl WV Öko** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines wasserverdünnbaren, Beschichtungssystems mit Ligninstabilisator. Öl für Holz-Alu Fenster.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit Ligninstabilisator und UV Absorbern ausgerüstet
- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.</li><li>• Baubook gelistet</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul>	

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A1 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Lärchenöl SQ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AJ05 + I u. A Fensterbesch. Holz lasierend Metallic WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, lasierenden Lasursystems mit Metalleffekt. Dickschichtsystem für Holz-Fenster.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A3 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Finapro Carat oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AJ06 + I Fensterbesch. Holz/Alu Natureffekt matt WV, farblos** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, farblosen naturmatten Beschichtungssystems mit Ligninstabilisator. Dickschichtsystem für Holz-Alu Fenster.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit Ligninstabilisator und UV Absorbern ausgerüstet
- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A1 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio+ Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Nativa oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AJ07 + I u. A Fensterbesch. Holz lasierend, seidenglänzend, WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, lasierenden seidenglänzenden Beschichtungssystems. Dickschichtsystem für Holz-Fenster.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.</li><li>· Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²</li><li>· Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.</li><li>· DIN 53160/1 bzw. DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit.</li><li>· ÖNORM EN 71-3 " Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente" (Schwermetallfreiheit)</li><li>· Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung</li><li>· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> <p>z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A3 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio+ Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Finapro oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	

<b>48AJ09</b>	<b>+</b>	<b>I u. A Fensterbesch. Holz lasierend 2K WV hochbest.</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
<p>Auftragen eines wasserverdünnbaren, lasierenden Beschichtungssystems. 2K-Dickschichtsystem für Holz-Fenster.</p> <p>Bestehend aus: <b>Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )</b></p> <p>Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.</li><li>• Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²</li><li>• Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> <p>z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Diamond Sealer L+ Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Diamond Top L oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>				

<b>48AJ10</b>	<b>+</b>	<b>I Fensterbesch. Holz/Alu Natureffekt matt WV, abgetönt</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
<p>Auftragen eines wasserverdünnbaren, abgetönten naturmatten Beschichtungssystems. Dickschichtsystem für Holz-Alu Fenster.</p> <p>Bestehend aus: <b>Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.</b></p> <p>Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Imprägnierung mit Ligninstabilisator und UV Absorbern ausgerüstet</li><li>• Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.</li><li>• Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²</li><li>• Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> <p>z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intermedio+ Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Nativa oder Gleichwertiges.</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AJ11 + I u. A Fensterbesch. Holz Öl WV Öko** ADL m<sup>2</sup>  
Auftragen eines wasserverdünnbaren, Beschichtungssystems. Öl für Holz- Fenster (Aufbau entspricht nicht den gängigen Normen und Richtlinien, wie z.B. ÖNORM B 3803, C 2350).

Bestehend aus: **Imprägnierung und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit Ligninstabilisator und UV Absorbern ausgerüstet
- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A1 + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Lärchenöl TQ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AJ13 + A Fensterbesch. Holz Renovierung lasierend f. Laubholz** ADL m<sup>2</sup>  
Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Fenster aus Laubholz.

Bestehend aus: **Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Grundbeschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex 3 in 1 Lasur + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Fensterlasur "Natur f. Laubhölzer" oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AJ14 + A Renovierung "Lasur-Aufhellssystem" f. vergraute Nadelholzfe** ADL m<sup>2</sup>  
Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte und teilw. vergraute Holz-Fenster aus Nadelholz. MIT Egalisierung von Vergrauungen.

Bestehend aus: Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Primer Reno, Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Fenster-Lasur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

LB-Version: 22

**48AJ15 + Fensterbesch. Holz Renovierung lasierend f. Nadelholz** ADL m<sup>2</sup>  
Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Fenster aus Nadelholz. OHNE Egalisierung von Vergrauungen

Bestehend aus: **Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.</li> <li>• Der Grundbeschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.</li> </ul> <p>z.B. Grundierung mit ADLER Pullex 3 in 1 Lasur + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Fensterlasur oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Farbton: .....</p>	

#### 48AK + Fensterbeschichtung deckend (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Fenstern, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

###### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### 3. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

###### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

#### 48AK00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AK00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AK

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


###### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 48AK02 + I u. A Fensterbesch. Holz deckend, WV

ADL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. Dickschichtsystem für Holzfenster.

**Bestehend aus: Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.

Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²

Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.

DIN 53160/1 bzw. DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit.

ÖNORM EN 71-3 " Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente" (Schwermetallfreiheit)

Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben" erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intercare + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Covapro

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

Glanzgrad:

---

**48AK06 + I u. A Antiheat Fensterbesch. Holz deckend, WV** ADL m²

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. Dickschichtsystem für Holz-Fenster mit Antiheat Spezialpigmentierung zur Reduktion der Oberflächenaufheizung.

**Bestehend aus: Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.

Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²

Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.

DIN 53160/1 bzw. DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit.

ÖNORM EN 71-3 " Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente" (Schwermetallfreiheit)

Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben" erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Intercare + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Covatop XT "Antiheat" oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

Glanzgrad:

---

**48AK07 + I u. A Fensterbesch. Holz deckend 2K WV hochbest.** ADL m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. 2K-Dickschichtsystem für Holz-Fenster.  
Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Diamond Sealer D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Diamond Top D oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AK08 + A Renovierung Holzfenster deckend** ADL m²

Auftragen eines lösemittelbasierten, deckenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Fenster.

Bestehend aus: Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Primer Reno, Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Color oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

LB-Version: 22

---

**48AK09 + I u. A Fensterbesch. PVC deckend 2K WV hochbest.** ADL m²

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. 2K- Einschichtlack für PVC-Fenster.

Bestehend aus: **Aktivierung und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Prüfung der Wetterechtheit nach RAL-GZ 716, Teil 5 sowie DIN EN 513: 1999-10, Verfahren 1 (SKZ)
- Prüfung der Erwärmung nach RAL-GZ 716, Teil II-a-3, Anhang I (SKZ)
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Aktivierung mit ADLER Polyactive SB + Schlussbeschichtung ADLER Polycolor 2K SQ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AK10 + I u. A Fensterbesch. PVC deckend 2K WV hochbest. Antiheat** ADL m²

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. 2K- Einschichtlack für PVC-Fenster mit Antiheat Spezialpigmentierung zur Reduktion der Oberflächenaufheizung.

Bestehend aus: **Aktivierung und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Prüfung der Wetterechtheit nach RAL-GZ 716, Teil 5 sowie DIN EN 513: 1999-10, Verfahren 1 (SKZ)
- Prüfung der Erwärmung nach RAL-GZ 716, Teil II-a-3, Anhang I (SKZ)
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Aktivierung mit ADLER Polyactive SB + Schlussbeschichtung ADLER Polycolor 2K SQ (Antiheat-Abtönung) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AK11 + I u. A Fensterbesch. PVC deckend 2K WV hochbest. Perleffekt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. 2K- Einschichtlack für PVC-Fenster mit Perleffekt Spezialpigmentierung.

Bestehend aus: **Aktivierung und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Aktivierung mit ADLER Polyactive SB + Schlussbeschichtung ADLER Polycolor 2K SQ Pearl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AK12 + I u. A Fensterbesch. PVC Aufzählung "Struktur"** ADL m<sup>2</sup>

Aufzählung für Zugabe von Strukturpaste zum Decklack (möglich bei: LGPos.Nr.: 48AK09 bis 48AK11).

z.B.: ADLER Aquafix S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AK13 + I u.A Fensterbesch. PVC Renovierung deckend WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden, matten Beschichtungssystems im Streichverfahren für alte PVC-Fenster mit integriertem Haftvermittler..

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- DIN 53160-1 und 2 Schweiß- und Speichelechtheit
- Cradle to Cradle Certified "Bronze"
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen
- Erfüllt die Kriterien von "Baubook ökologisch ausschreiben"

z.B.: ADLER Varicolor oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

**48AK14 + Renovierbesch. für Historische Fenster deckend** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines langöligen, matten, deckenden Beschichtungssystems für die Sanierung alter Kastenfenster aus Holz

Bestehend aus: Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 bzw. DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)

z.B. Grundierung mit ADLER Histo-Base Weiß + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Histo-Protect 20

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	abgetönt oder Gleichwertiges.	

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

#### 48AL + Haustürbeschichtung deckend (ADLER Lacke)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Türen, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

###### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

###### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

##### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

###### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

48AL00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AL00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AL

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


###### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48AL01 + I u. A Haustürbesch. Holz deckend 2 K WV

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. Für Holz-Haustüren.

Bestehend aus: Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.</li><li>· Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²</li><li>· Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.</li><li>· Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung</li><li>· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> <p>z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish D oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	

**48AL02 + I u. A Haustürbesch. MDF deckend 2K** ADL **m²**

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems. Für Holz-Haustüren.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish D oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AL03 + I u.A Haustürbesch. Holz deckend Perleffekt 2 K WV** ADL **m²**

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems mit Perleffekt. Für Holz-Haustüren.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m²
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish Pearl oder Gleichwertiges.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AL04 + I u. A Haustürbesch. MDF deckend Perleffekt 2K** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems mit Perleffekt. Für MDF-Haustüren.

Bestehend aus: **2K EP Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundierung mit ADLER 2K Epoxi Grund + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish Pearl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AL05 + I u. A Haustürbesch. Holz deckend Antiheat 2 K WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems mit Antiheat Spezialpigmentierung zur Reduktion der Oberflächenaufheizung. Für Holz-Haustüren.

Bestehend aus: **Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

· Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.  
· Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>  
· Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.  
· Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung  
· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A2 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish D "Antiheat" oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:

**48AL06 + I u. A Haustürbesch. MDF deckend Antiheat 2K** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, deckenden Lacksystems mit Antiheat Spezialpigmentierung zur Reduktion der Oberflächenaufheizung. Für MDF-Haustüren.

Bestehend aus: **2K EP Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

· Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundierung mit ADLER 2K Epoxi Grund + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base D + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish D "Antiheat" oder Gleichwertiges.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis:(. . . . .)

Farbton:

**48AL07 + I u. A Haustürbesch. Holz Aufzählung "Struktur" ADL m<sup>2</sup>**

Aufzählung für Zugabe von Strukturpaste zum Decklack (möglich bei: LGPos.Nr.: 48AL01 bis 48AL06).

z.B.: ADLER Aquafix S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(. . . . .)

**48AL08 + A Haustürbesch. Holz Renovierung deckend ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen eines lösemittelbasierten, deckenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Haustüren.

Bestehend aus: Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Primer Reno, Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Color oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

LB-Version: 22

**48AM + Haustürbeschichtung lasierend (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Türen, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:**

**2.1 Vorarbeiten:**

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

**2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:**

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

**3. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AM00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48AM00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AM ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AM01 + I u. A Haustürbesch. Holz lasierend f. Nadelholz** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, lasierenden Lasursystems. Für Holz-Haustüren.

Bestehend aus: Imprägnierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Imprägnierung mit einem zugelassenes Holzschutzmittel PT8 gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den lt. ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>
- Anerkennungszertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chem. Industrie Österreich.
- Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Imprägnierung mit ADLER Aquawood Primo A3 - A6 + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base L + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AM02 + I u. A Haustürbesch.Holz lasierend f. Laubholz** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines Lasursystems. Für Holz-Haustüren aus Laubhölzern der Resistenzklassen 1 - 3.

Bestehend aus: Grundierung, zweimaliger Zwischenbeschichtung und Schlussbeschichtung ( 2 Komp. )

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Eignungsnachweis nach DIN EN 927-2 Freibewitterung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grundierung mit ADLER Protor Primo + Zwischenbeschichtung ADLER Aquawood Protor Base L + Schlussbeschichtung ADLER Aquawood Protor Finish L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Farbton:  

**48AM03 + A Haustürbesch. Holz Renovierung lasierend f. Nadelholz** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Haustüren.

Bestehend aus: Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Grundierung mit ADLER Pullex Primer Reno, Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Fenster-Lasur oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: Farbton:  LB-Version: 22	

**48AM04 + A Haustürbesch. Holz Renovierung lasierend f. Laubholz** ADL m<sup>2</sup>  
Auftragen eines lösemittelbasierten, lasierenden Saniersystems. Für alte, abgewitterte Holz-Haustüren aus Laubholz.

Bestehend aus: **Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung**

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt.
- Der Grundbeschichtungsstoff enthält als Wirkstoff mind. 0,3% IPBC.

z.B. Grundierung mit ADLER Pullex 3 in 1 Lasur + Zwischen- u. Schlussbeschichtung ADLER Pullex Fensterlasur "Natur f. Laubhölzer" oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AN + Holzböden- und Treppenbeschichtung (ADLER Lacke)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Böden und Treppen, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

#### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

#### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

##### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

##### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

#### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AN00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48AN00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AN** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48AN01 + I Holzboden starke Beanspruchung (Klasse B) 1K WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, farblosen Beschichtungssystems (1 Komponentig).

Bestehend aus: **isolierender Grundierung sowie einer Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Beanspruchungsklasse A (mäßige Beanspruchung) und B (starke Beanspruchung) gemäß ÖNORM C 2354 werden erfüllt.
- gemäß ÖNORM A 1605-12:Beständigkeit gegen chem. Einwirkungen 1-B
- Verhalten bei Kratzbeanspruchung 4-E (≥ 0,5 N)
- Widerstandsfähigkeit gegen Beflammung: 5-B (schwerentzündbare Möbelfläche)
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar Q1, Tr 1
- Rutschklasse R9 nach BGR 181 und DIN 51130
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen A+

z.B: ADLER Floor Start (Grundierung) und ADLER Floor Finish Matt bzw. Seidenglänzend (1K Verarbeitung) oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Glanzgrad: .....

**48AN02 + I Holzboden besond. starke Beanspruchung (Klasse C) 2K WV** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines wasserverdünnbaren, farblosen Beschichtungssystems (2 Komponentig).

Bestehend aus: **isolierender Grundierung sowie einer Zwischen- und Schlussbeschichtung (2 Komp.)**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Beanspruchungsklasse A (mäßige Beanspruchung) und B (starke Beanspruchung) sowie C (besonders starke Beanspruchung) gemäß ÖNORM C 2354 werden erfüllt.
- gemäß ÖNORM A 1605-12:Beständigkeit gegen chem. Einwirkungen 1-B1
- Verhalten bei Kratzbeanspruchung 4-E (≥ 1,0 N)
- Widerstandsfähigkeit gegen Beflammung: 5-B (schwerentzündbare Möbelfläche)
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar Q1, Tr 1
- Rutschklasse R9 nach BGR 181 und DIN 51130
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen A+

z.B: ADLER Floor Start (Grundierung) und ADLER Floor Finish Matt bzw. Seidenglänzend (2K Verarbeitung) oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Glanzgrad: .....

**48AN03 + I Holzboden Öl - Hartwachsöl / Öko** ADL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen eines ökologischen Hartwachsöls mit weniger als 5 % Lösemittelanteil.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)
- Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 06 und RAL-Umweltzeichen 38 für Möbel und andere dreidimensionale Bauteile.
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsstoffen auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen A+
- Kriterien von Baubook ökologisch ausschreiben erfüllt.

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Legno-Hartwachsöl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AN04 + I Holzboden Öl - abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farbgebenden, lasierenden Beschichtungssystems auf Ölbasis.

Bestehend aus: **Grundieröl (abgetönt) und farbloser Schlussbeschichtung mit Öl.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- BGR 181 und DIN 51130: Rutschklasse R 10
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen
- OFI Bestätigung - Lebensmittelverträgliche Oberflächenbehandlung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Farbgebende Grundbeschichtung mit ADLER Legno-Color (abgetönt) + Schlussbeschichtung mit ADLER Legno-Öl farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AN05 + I Holzboden Öl - Matt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines matten, gering anfeuernden Öls.natürliche Haptik und Optik des Holzes wird beibehalten.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß und Speichelechtheit  
ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)  
Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsstoffen auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit ADLER Legno-Dura-Öl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AS + Innen u. Außen Vorarbeiten mineral. Untergrund (ADLER)**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Version: 2025-09

### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

### 2. In eigenen Positionen auszuschreiben sind:

#### 2.1 Vorarbeiten:

Nicht tragfähige Anstriche werden entfernt. Vergraute Holzflächen werden bis auf das gesunde Holz abgeschliffen oder abgeburstet. Staub, Verunreinigungen und trennende Substanzen werden entfernt und entsorgt.

#### 2.2 Zusätzliche Vorarbeiten:

Bei deckenden, maßhaltigen Holzbauteilen werden Fehlstellen im Holz verkittet (mit z.B. ADLER Woodfill oder ADLER Feinspachtel oder Gleichwertiges).

### 3. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

**48AS00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

### **48AS00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AS**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


#### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

### **48AS01 + I u. A Tiefengrund Saugausgleich wasserverdünnbar**

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Tiefengrundierung als Saugausgleich für Trockenbauplatten sowie zur oberflächlichen Untergrundverfestigung sandender oder kreidender mineralischer Untergründe

z.B.: ADLER AVIVA Tiefengrund WV oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

### **48AS03 + I u. A Grundierkonzentrat f. Silikatfarben wasserverdünnbar**

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Silikatgrundierung als Saugausgleich sowie zur oberflächlichen Untergrundverfestigung sandender oder kreidender mineralischer Untergründe- (Grundanstrich vor der weiteren Beschichtung mit Silikatfarben).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: ADLER AVIVA Silikat Grundierung oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AS04 + A Grundierkonzentrat f. Silikonfarben wasserverdünnbar** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Silikongrundierung als Saugausgleich sowie zur oberflächlichen Untergrundverfestigung sandender oder kreidender mineralischer (Grundanstrich vor der weiteren Beschichtung mit Silikonfarben an Fassaden).

z.B.: ADLER AVIVA Silikon Grundierung oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AS05 + A Vorbehandlung veralgter Fassaden** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer wässrigen Desinfektionslösung zur Sanierung von Pilz- und Algenbefall.

Das Produkt erfüllt folgende Bedingungen:

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Fungisan oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AS06 + I Vorbehandlung Schimmelbefallener Flächen** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer wässrigen Desinfektionslösung zur Sanierung von Schimmelbefallenen Flächen im Innenbereich.

Das Produkt erfüllt folgende Bedingungen:

- Ohne Aktivchlor formuliert
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Stoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Schimmelex chlorfrei oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AS07 + I Zementestrichverfestigung - Rissüberbrückung** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Untergrundverfestigenden und Rissüberbrückenden Grundierung für Zementgebundene Böden im Innenbereich. 2K Grundierung auf EP-Basis.

z.B.: ADLER 2K Beton-Primer oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT + Innen Wandbeschichtung m. Dispersionsfarben (ADLER)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

## 2. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**48AT00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48AT00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AT** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48AT01 + I Beschichtung m. Dispersion NAK 3 Standard / Weiß** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen einer stumpfmatten weißen Innendispersionsfarbe, Nassabrieb Klasse 3

### **Bestehend aus: Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 3, Kontrasverhältnis (Deckkraft) Klasse 2 ( bei 7m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad matt  
Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Europlus-Weiß

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AT02 + I Beschichtung m. Dispersion NAK 3 Standard / abgetönt** **ADL m<sup>2</sup>**

Auftragen einer matten, abgetönten Innendispersionsfarbe, Nassabrieb Klasse 3.

### **Bestehend aus: Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 3, Kontrasverhältnis (Deckkraft) Klasse 2 ( bei 7m²/l ), Glanzgrad matt
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Home Color

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

---

**48AT03 + I Beschichtung m. Dispersion NAK1 Hochwertig / Öko weiß** ADL m²

Auftragen einer stumpfmatten, weißen Innendispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig). Auf entsprechend vorbehandelten Untergründen (Spachtelung Q4).

**Bestehend aus: Zwischen-und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 1, Kontrasverhältnis (Deckkraft) Klasse 1( bei 8m²/l ), Glanzgrad stumpfmatt.

ÖNORM EN 1062-1 Hoch wasserdampfdurchlässig, entspricht der Klasse V1

Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

Cradle to Cradle Certified® Silver zertifiziert

z.B.: ADLER AVIVA Terra Ultra Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT04 + I Beschichtung m. Dispersion NAK 2 Hochwertig / abgetönt** ADL m²

Auftragen einer abgetönten Innendispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: Zwischen-und Schlussbeschichtung

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

DIN EN 52615

hoch diffusionsfähig

ÖNORM EN 13300

Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 1-2 (abhängig vom Farbton)

Glanzgrad: G4 stumpfmatt

Maximale Korngröße: S1 fein

Französische Verordnung DEVL1104875A

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.:ADLER AVIVA Ultra Color SD oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

*LB-Version: 22*

---

**48AT05 + I Beschichtung m. Latexfarbe NAK 1 / Weiß** ADL m²

Auftragen einer seidenglänzenden, weißen Latexfarbe Nassabrieb Klasse 1 (wasch- u. scheuerbeständig).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 1, Kontrastverhältnis Klasse 2 ( bei 7m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad: mittlerer Glanz
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Strong Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT06 + I Beschichtung m. Latexfarbe NAK 1 / abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer seidengläänzenden, abgetönten Latexfarbe Nassabrieb Klasse 1 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 1, Kontrastverhältnis Klasse 2 ( bei 7m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad: mittlerer Glanz
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Strong Color oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

---

**48AT07 + I Instandhaltungsbeschich. Dispersion Weiß NAK 1 Öko** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Instandhaltungsbeschichtung (einmaliger Beschichtungsauftrag im Farbton des Altbestandes) mit Dispersion NAK 1 gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 1 (wasch- u. scheuerbeständig)

Bestehend aus: **Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 1, Kontrastverhältnis (Deckkraft) Klasse 1( bei 8m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad stumpfmatt
- Hoch diffusionsfähig nach DIN EN 52615
- Cradle2Cradle: Silver Zertifiziert
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- Eingetragen in Baubook
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Terra Ultraweiß

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT08 + I Instandhaltungsbesch. Dispersion NAK 2 abgetönt** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer Instandhaltungsbeschichtung (einmaliger Beschichtungsauftrag im Farbton des Altbestandes) mit stumpfmatter, abgetönter Innendispersionsfarbe

Nassabrieb Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: Schlussbeschichtung

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

DIN EN 52615

hoch diffusionsfähig

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

ÖNORM EN 13300

Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 1-2 (abhängig vom Farbton)

Glanzgrad: G4 stumpfmatt

Maximale Korngröße: S1 fein

Französische Verordnung DEVL1104875A

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen

von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Ultra Color SD oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

Farbton:

LB-Version: 22

---

**48AT09 + I Beschichtung m. Dispersion Schimmelwidrig / Weiß** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer stumpfmatten, fungizid ausgerüsteten weißen Innendispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: **Zwischen-und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 2, Kontrastverhältnis (Deckkraft) Klasse 2( bei 7m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad stumpfmatt.
- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bläue und Schimmelpilzbefall geschützt
- Wirkstoff: 0,2% IPBC
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Formel-San Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT10 + I Beschichtung m.Isolierfarbe LM / Weiß** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer stumpfmatten, weißen Isolierfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 1(wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 1, Kontrastverhältnis (Deckkraft) Klasse 2( bei 7m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad stumpfmatt.
- Isoliert Nikotin, Ruß und Wasserflecken
- Frei von aromatischen Lösemitteln

z.B.: ADLER AVIVA Iso Extrem Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AT11 + I Beschichtung Dispersion NAK 2 f. Streiflichtflächen w.** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer stumpfmatten, weißen Innendispersionsfarbe, gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig). Auf entsprechend vorbehandelten Untergründen (Spachtelung Q4).

Bestehend aus: **Zwischen-und Schlussbeschichtung**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

ÖNORM EN 13300, Nassabrieb Klasse 2, Kontrastverhältnis (Deckkraft) Klasse 1( bei 8m<sup>2</sup>/l ), Glanzgrad

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	stumpfmatt. Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+  z.B.: ADLER AVIVA Europremium Weiß oder Gleichwertiges  Angebotenes Erzeugnis: (.....)	

#### 48AU + Außen Fassadenbesch. auf Putz, Beton, WDVS (ADLER)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Beschichten von Mineralischen Außenflächen (Fassaden), einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

48AU00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AU00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AU

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48AU01 + A Beschichtung m. Silikonharzfarbe / Weiß m. Filmschutz

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen einer weißen Beschichtung auf Silikonharzbasis auf Außenflächen (Fassaden).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Ausgerüstet mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen und Pilze
- Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26, Klasse A, Gruppe 1 - 3 (je nach Farbton, Pigmenttyp 1)
- Kenndaten nach DIN EN 1062:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Glanz: matt G3
- Trockenschichtdicke: 100-200µm E3
- Max. Korngröße: < 100 µm S1
- Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert): < 0,14 (hoch) V1
- Wasserdurchlässigkeit (W-Wert): < 0,1 [kg/(m²×h0,5)] (niedrig)

z.B.: ADLER AVIVA Tirosilc Color W10 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AU03 + A Beschichtung m. Dispersionsfarbe f. Beton / Weiß** ADL **m²**

Auftragen einer weißen Beschichtung auf Reinacrylatbasis auf senkrechten Betonflächen (Fassaden).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26: Klasse A, Gruppe 1 - 3 ( je nach Farbton)
- Kenndaten nach DIN EN 1062:
- Glanz: seidenmatt G2
- Trockenschichtdicke: 50 - 100 µm E2
- Max. Korngröße: < 100 µm S1
- Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert): (0.14 < Sd-Wert <1.4): „mittel“ V2
- Wasserdurchlässigkeit (w-Wert) < 0,1 [kg/(m²×h0,5)] (niedrig) W3
- Kohlendioxid-Schutz: > 50 m C1

z.B.: ADLER AVIVA Acrylcolor W10 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AU06 + A Beschichtung m. Silikonharzfarbe / abgetönt m. Filmschutz** ADL **m²**

Auftragen einer abgetönten Beschichtung auf Silikonharzbasis auf Außenflächen (Fassaden).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Ausgerüstet mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen und Pilze
- Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26: Klasse A, Gruppe 1 - 3 (je nach Farbton, Pigmenttyp 1)
- Kenndaten nach DIN EN 1062:
- Glanz: matt G3
- Trockenschichtdicke: 100 – 200 µm E3
- Max. Korngröße: < 100 µm S1
- Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert) < 0,14 (hoch) V1
- Wasserdurchlässigkeit (W-Wert): < 0,1 [kg/(m²×h0,5)] (niedrig)

z.B.: ADLER AVIVA Tirosilc Color oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

---

**48AU07 + A Beschichtung m. Dispersionsfarbe f. Beton / abgetönt** ADL **m²**

Auftragen einer abgetönten Beschichtung auf Reinacrylatbasis auf senkrechten Betonflächen (Fassaden).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26 Klasse A Gruppe 1 - 3 ( je nach Farbton)
- Kenndaten nach DIN EN 1062:
- Glanz: seidenmatt G2
- Trockenschichtdicke: 50 - 100 µm E2

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Max. Korngröße: < 100 µm S1
- Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert) (0.14 < Sd-Wert <1.4): „mittel“ V2
- Wasserdurchlässigkeit (w-Wert) < 0,1 [kg/(m²×h0,5)] (niedrig) W3
- Kohlendioxid-Schutz: > 50 m C1

z.B.: ADLER AVIVA Acrylcolor oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:

#### 48AV + Innen Wandbeschichtung m. Mineralfarben (ADLER)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

#### 48AV00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AV00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AV

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

#### 48AV01 + I Beschichtung m. Silikatfarbe NAK 2 Hochwertig / Weiß

ADL m²

Auftragen einer stumpfmatten weißen Mineral-Silikatfarbe, Nassabrieb Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Formuliert auf Basis Kaliumwasserglas mit organischen Stabilisatoren nach DIN 18363.
- Ohne den Zusatz von Lösemitteln, Weichmachern, foggingaktiven Substanzen und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Konservierungsmitteln. <ul style="list-style-type: none"><li>• Hoch diffusionsfähig nach DIN EN 52615</li><li>• Nicht brennbar, Brandklasse A2 nach DIN 4102</li><li>• ÖNORM EN 13300:Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2, Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 1 (bei 7 m²/l), Glanzgrad: stumpfmatt</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li><li>• Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen</li></ul>	
	z.B.: ADLER AVIVA Tiromin Weiß oder Gleichwertiges	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	

**48AV02 + I Beschichtung m. Silikatfarbe NAK 2 Hochwertig / abgetönt** ADL m²

Auftragen einer stumpfmatten, abgetönten Mineral-Silikatfarbe, Nassabrieb Klasse 2 (wasch- u. scheuerbeständig).

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Formuliert auf Basis Kaliumwasserglas mit organischen Stabilisatoren nach DIN 18363.
- Ohne den Zusatz von Lösemitteln, Weichmachern, foggingaktiven Substanzen und Konservierungsmitteln.
- Hoch diffusionsfähig nach DIN EN 52615
- ÖNORM EN 13300:Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2, Glanzgrad: stumpfmatt
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Tiromin Color oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

**48AV03 + I Beschichtung m. Silikatfarbe NAK 3 Standard / Weiß** ADL m²

Auftragen einer stumpfmatten weißen Mineral-Silikatfarbe, Nassabrieb Klasse 3.

Bestehend aus: **Zwischen- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Formuliert auf Basis Kaliumwasserglas mit organischen Stabilisatoren nach DIN 18363.
- Ohne den Zusatz von Lösemitteln, Weichmachern, foggingaktiven Substanzen und Konservierungsmitteln.
- Hoch diffusionsfähig nach DIN EN 52615
- ÖNORM EN 13300: Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3, Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 2 (bei 7 m²/l), Glanzgrad: stumpfmatt
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B.: ADLER AVIVA Euromin-Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AV04 + Instandhaltungsbeschich. Silikatfarbe Weiß NAK 2** ADL m²

Auftragen einer stumpfmatten Instandhaltungsbeschichtung (einmaliger Beschichtungsantrag im Farbton des Altbestandes) mit Mineral-Silikatfarbe NAK 2 gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 1 (wasch- u. scheuerbeständig)

Bestehend aus: Schlussbeschichtung



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- Formuliert auf Basis Kaliumwasserglas mit organischen Stabilisatoren nach DIN 18363.
- Ohne den Zusatz von Lösemitteln, Weichmachern, foggingaktiven Substanzen und Konservierungsmitteln.
- Hoch diffusionsfähig nach DIN EN 52615
- Nicht brennbar, Brandklasse A2 nach DIN 4102
- ÖNORM EN 13300:Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2, Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 1 (bei 7 m<sup>2</sup>/l), Glanzgrad: stumpfmatt
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen

z.B.: ADLER AVIVA Tiromin Weiß oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

#### 48AW + Beschichtung Möbel/Innenausbau farblos (ADLER)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

#### 48AW00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 48AW00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AW

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48AW01 + Besch.Möbel/Innenausb.farblos UV-Schutz

ADL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Holz farblos lackiert Lösemittelbasierter Lack</p> <p>Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau mit guter Anfeuerung und schöner Poren-zeichnung; sehr gute mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hohe Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter</p> <p>Anwendungsbereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> <li>• Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> </ul> <p>Normen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li> <li>• DIN 68861 Teil 1: 1 B</li> <li>• ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>• DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)</li> <li>• EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</li> <li>• Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</li> <li>• ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li> <li>• DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li> <li>• ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li> <li>• Unbedenklichkeitsbescheinigung</li> <li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li> </ul> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</p> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

<b>48AW02</b>	<b>+ Besch.Möbel/Innenausb.farblos Natureffekt UV-Schutz</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
	<p>Holz farblos lackiert Lösemittelbasierter Lack Natureffekt</p> <p>Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau zur Erhaltung der natürlichen Optik und Haptik des Holzes; sehr gute chemische und gute mechanische Widerstandsfähigkeit, vornehmer Matteffekt und schöne Porenzeichnung.</p> <p>Anwendungsbereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Bade-zimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> <li>• Ver-wendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12.</li> <li>• Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> <li>• Das Produkt ist nicht für mit Wasserstoffperoxid gebleichte Flächen geeignet!</li> </ul> <p>Normen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li> <li>• DIN 68861 Teil 1: 1 B</li> <li>• ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>• ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li> <li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li> <li>• ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</li> </ul> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>2 x Natureffektlack wie z.B. Aduro Vitea oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>		

<b>48AW03</b>	<b>+ Besch.Möbel/Innenausb.farblos UV-Schutz WV</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
---------------	---	------------	-----------

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Holz farblos lackiert wasserbasierter Lack</p> <p>Wasserbasierter Beschichtungsaufbau mit ausgezeichneter Anfeuerung, Transparenz und Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und eventuell verwendete Beizen vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.</p> <p>Anwendungsbereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> </ul> <p>Verwendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> <li>• Das Produkt ist nicht direkt auf Eiche und Lärche einsetzbar.</li> </ul> <p>Normen.</p> <p>ÖNORM A 1605-12: 1-B1</p> <p>DIN 68861 Teil 1: 1 B</p> <p>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</p> <p>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</p> <p>Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</p> <p>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</p> <p>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</p> <p>Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt</p> <p>Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</p> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</p> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin-Resist oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

<b>48AW04</b>	<b>+</b>	<b>Besch.Möbel/Innenausb.farblos UV-Schutz auf Eiche/Lärche</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
		<p>Holz farblos lackiert wasserbas. Aufbau Eiche &amp; Lärche.</p> <p>Wasserbasierter Beschichtungsaufbau mit ausgezeichneter Anfeuerung, Transparenz und Füllkraft für die inhaltsstoffreichen Hölzer Eiche und Lärche; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit.</p> <p>Anwendungsbereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> </ul> <p>Verwendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> </ul> <p>Normen.</p> <p>ÖNORM A 1605-12: 1-B1</p> <p>DIN 68861 Teil 1: 1 B</p> <p>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</p> <p>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</p> <p>Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</p> <p>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</p> <p>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</p> <p>Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt</p> <p>Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</p> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</p> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>Grundierung:</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1 x lösemittelbasierter Primer wie z.B. Aduro Primer oder Gleichwertiges. Folgebeseichnung: 1 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin-Resist oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	

**48AW05 + Besch.Möbel/Innenausb. farblos Natureffekt NAWARO** ADL m²

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau auf Basis nachwachsender Rohstoffe mit neutraler Anfeuerung und naturmatter Optik; ausgezeichnete chemische und me-chanische Widerstandsfähigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innen-ausbau, wie z.B. Hotel- und Schuleinrichtungen, Küchen- und Sanitärmöbel (ausgenommen Arbeitsflächen): Verwendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12
- Abspritzlack für wasserbasierte farblose und pigmentierte Möbellacke.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

Erfüllt Kriterien nach „Baubook Ökologisch ausschreiben“

Kriterien nach UZ 06 erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

2 x NaWaRo-Natureffekt-Lack wie z.B. Bluefin Terra-Diamond

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48AX + Besch.Möbel/Innenausb.gebeizt u.lackiert (ADLER)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

**1. Ausführungshinweise:**

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

**2. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:**

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

48AX00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**48AX00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AX**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48AX01 + Positivbeizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau**

ADL m<sup>2</sup>

Nadelholz positiv gebeizt farblos lackiert LM-Lack

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für geschliffene, gebürstete, gehackte, ge-schruppte Nadelhölzer, wenn ein markant positives Beizbild in natürlich wirkenden Holzfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu schöner Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)
- EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0
- Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)
- ISO 10993-5 Test auf Toxizität
- DIN 53160 Schweiß- und Speichelelektrode
- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit
- Unbedenklichkeitsbescheinigung
- Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+
- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

Beize:

z.B. 1 x Arova Ultra oder Gleichwertiges.

Folgebeschichtung:

z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AX02 + Positivbeizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau WV**

ADL m<sup>2</sup>

Nadelholz positiv gebeizt farblos lackiert wasserbasierter Lack

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau für geschliffene, gebürstete, gehackte, geschruppte Nadelhölzer, wenn ein markant positives Beizbild in natürlich wirkenden Holzfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>zu ausgezeichneter Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichteinheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und die Beize vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.</p> <p><b>Anwendungsbereiche:</b></p> <p>1-komponentig: Für die Lackierung von normal beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Schlafzimmer- und Wohnzeimmereinrichtungen usw., Verwendungsbereiche III – IV, ÖNORM A 1610-12).</p> <p>2-komponentig: Für die Lackierung von stark beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Küchen- und Badezeimmereinrichtungen, Tischplatten usw. Verwendungsbereiche II – IV, ÖNORM A 1610-12).</p> <p>Für die Lackierung von Wand- und Deckenelementen.</p> <p>Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</p> <p>Die Folgebeschichtung ist nicht direkt auf Lärche einsetzbar.</p> <p><b>Normen:</b></p> <p>ÖNORM A 1605-12: 1-B1 (2K); 1-B (1K)</p> <p>DIN 68861 Teil 1: 1 B</p> <p>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</p> <p>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</p> <p>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</p> <p>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</p> <p>Eingetragen in baubook (1K-Verarbeitung + 2K-Verarbeitung)</p> <p>Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</p> <p>Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 01</p> <p>Cradle to Cradle Certified® Silber zertifiziert</p> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV (2K) und III bis IV (1K)</p> <p><b>Beschichtungsaufbau:</b></p> <p>Beize:</p> <p>z.B. 1 x Arova Ultra oder Gleichwertiges.</p> <p>Folgebeschichtung:</p> <p>2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin Unistar oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	

<b>48AX03</b>	<b>+ Semitransparentes Beizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau</b>	<b>ADL</b>	<b>m²</b>
	<p>Nadelholz semitransparent gebeizt farblos lackiert LM-Lack</p> <p>Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für Nadelhölzer, wenn ein egalisierendes, semitransparentes Beizbild in den unterschiedlichsten Buntfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu schöner Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter.</p> <p><b>Anwendungsbereiche:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezeimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> <li>Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> </ul> <p><b>Normen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li> <li>DIN 68861 Teil 1: 1 B</li> <li>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)</li> <li>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</li> <li>Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</li> <li>ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li> <li>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li> <li>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li> <li>Unbedenklichkeitsbescheinigung</li> </ul>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+ ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</li> </ul> <p>Beschichtungsaufbau: Beize: z.B. 1 x Arova Colora oder Gleichwertiges. Folgebeschichtung: z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
<b>48AX04</b>	<p><b>+ Semitrtransparentes Beizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau WV</b></p> <p>Nadelholz semitrtransparent gebeizt farblos lackiert wasserbasierter Lack</p> <p>Wasserbasierter Beschichtungsaufbau für Nadelholz, wenn ein egalisierendes, semitrtransparentes Beizbild in den unterschiedlichsten Buntfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu ausgezeichneter Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und die Beize vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.</p> <p><b>Anwendungsbereiche:</b></p> <p>1-komponentig: Für die Lackierung von normal beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Schlafzimmer- und Wohnzeimmereinrichtungen usw., Verwendungsbereiche III – IV, ÖNORM A 1610-12).</p> <p>2-komponentig: Für die Lackierung von stark beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Küchen- und Badezeimmereinrichtungen, Tischplatten usw. Verwendungsbereiche II – IV, ÖNORM A 1610-12).</p> <p>Für die Lackierung von Wand- und Deckenelementen.</p> <p>Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</p> <p>Die Folgebeschichtung ist nicht direkt auf Lärche einsetzbar.</p> <p><b>Normen:</b></p> <p>ÖNORM A 1605-12: 1-B1 (2K); 1-B (1K)</p> <p>DIN 68861 Teil 1: 1 B</p> <p>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</p> <p>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</p> <p>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</p> <p>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</p> <p>Eingetragen in baubook (1K-Verarbeitung + 2K-Verarbeitung)</p> <p>Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</p> <p>Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 01</p> <p>Cradle to Cradle Certified® Silber zertifiziert</p> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV (2K) und III bis IV (1K)</p> <p><b>Beschichtungsaufbau:</b></p> <p>Beize: z.B. 1 x Arova Colora oder Gleichwertiges. Folgebeschichtung: 2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin Unistar oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	<b>ADL m²</b>

<b>48AX05</b>	<p><b>+ Semitrtransparentes Beizsyst.f.Laubh. Möbel/Innenausbau</b></p> <p>Laubholz semitrtransparent gebeizt farblos lackiert LM-Lack</p> <p>Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für Laubhölzer wie Buche oder Ahorn, wenn ein egalisierendes, semitrtransparentes Beizbild in den unterschiedlichsten Buntfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu schöner Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter</p> <p><b>Anwendungsbereiche:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und</li> </ul>	<b>ADL m²</b>
---------------	--	---------------



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> </ul> <p>Normen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li> <li>DIN 68861 Teil 1: 1 B</li> <li>ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)</li> <li>EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</li> <li>Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</li> <li>ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li> <li>DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li> <li>ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li> <li>Unbedenklichkeitsbescheinigung</li> <li>Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li> </ul> <p>ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</p> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>Beize:</p> <p>z.B. 1 x Arova Colora oder Gleichwertiges.</p> <p>Folgebeschichtung:</p> <p>z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	

**48AX06 + Semitransparentes Beizsys.f.Laubh. Möbel/Innenausbau WV** ADL m²

Laubholz semitransparent gebeizt farblos lackiert wasserbasierter Lack

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau für Laubhölzer wie Buche oder Ahorn, wenn ein egalisierendes, semitransparentes Beizbild in den unterschiedlichsten Buntfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu ausgezeichneter Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und die Beize vor vor-zeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.

**Anwendungsbereiche:**

1-komponentig: Für die Lackierung von normal beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Schlafzimmer- und Wohnzeimereinrichtungen usw., Verwendungsbereiche III – IV, ÖNORM A 1610-12).

2-komponentig: Für die Lackierung von stark beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Küchen- und Badezeimereinrichtungen, Tischplatten usw. Verwendungsbereiche II – IV, ÖNORM A 1610-12).

Für die Lackierung von Wand- und Deckenelementen.

Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Die Folgebeschichtung ist nicht direkt auf Lärche einsetzbar.

**Normen:**

ÖNORM A 1605-12: 1-B1 (2K); 1-B (1K)

DIN 68861 Teil 1: 1 B

ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0

ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

Eingetragen in baubook (1K-Verarbeitung + 2K-Verarbeitung)

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 01

Cradle to Cradle Certified® Silber zertifiziert

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV (2K) und III bis IV (1K)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Beschichtungsaufbau:**

Beize:

z.B. 1 x Arova Colora oder Gleichwertiges.

Folgebeschichtung:

2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin Unistar oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AX07 + Nicht porenbetontes Beizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau ADL m²**

Laubholz nicht porenbetont gebeizt farblos lackiert LM-Lack

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für Laubhölzer wie Buche, Ahorn, Vogelaugenahorn, Erle, Kirschbaum, Nussbaum, Eiche und Esche, wenn ein nicht porenbetontes Beizbild in den unterschiedlichsten Holzfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu schöner Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter.

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)
- EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0
- Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)
- ISO 10993-5 Test auf Toxizität
- DIN 53160 Schweiß- und Speichelechteit
- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit
- Unbedenklichkeitsbescheinigung
- Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+
- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

Beize:

z.B. 1 x Arova Classic oder Gleichwertiges.

Folgebeschichtung:

z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AX08 + Nicht porenbetontes Beizsyst.f.Nadelh. Möbel/Innenausbau WV ADL m²**

Laubholz nicht porenbetont gebeizt farblos lackiert wasserbasierter Lack

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau für Laubhölzer wie Buche, Ahorn, Vogelaugenahorn, Erle, Kirschbaum, Nussbaum, Eiche und Esche, wenn ein nicht porenbetontes Beizbild in den unterschiedlichsten Holzfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu ausgezeichneter Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und die Beize vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.

**Anwendungsbereiche:**

- 1-komponentig: Für die Lackierung von normal beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Schlafzimmer- und Wohnzimmereinrichtungen usw., Verwendungsbereiche III – IV, ÖNORM A 1610-12).
- 2-komponentig: Für die Lackierung von stark beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Küchen- und Badezimmereinrichtungen, Tischplatten usw. Verwendungsbereiche II – IV, ÖNORM A 1610-12).
- Für die Lackierung von Wand- und Deckenelementen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten. Die Folgebeschichtung ist nicht direkt auf Lärche einsetzbar.</p> <p><b>Normen:</b>  ÖNORM A 1605-12: 1-B1 (2K); 1-B (1K)  DIN 68861 Teil 1: 1 B  ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1  EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0  ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit  DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit  Eingetragen in baubook (1K-Verarbeitung + 2K-Verarbeitung)  Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+  Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 01  Cradle to Cradle Certified® Silber zertifiziert  ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV (2K) und III bis IV (1K)</p> <p><b>Beschichtungsaufbau:</b>  Beize:  z.B. 1 x Arova Classic oder Gleichwertiges.  Folgebeschichtung:  2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin Unistar oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis:(. . . . .)</p>	

<b>48AX09</b>	<b>+</b>	<b>Porenbetontes Beizsys.f.Laubh. Möbel/Innenausbau</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>Laubholz porenbetont gebeizt farblos lackiert LM-Lack</p> <p>Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für fein- und grobporige Laubhölzer, wenn ein porenbetontes, bei Holzfarbtönen antikes Beizbild erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu schöner Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter</p> <p>Anwendungsbereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.</li> <li>• Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.</li> </ul> <p>Normen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li> <li>• DIN 68861 Teil 1: 1 B</li> <li>• ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>• DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)</li> <li>• EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</li> <li>• Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</li> <li>• ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li> <li>• DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li> <li>• ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li> <li>• Unbedenklichkeitsbescheinigung</li> <li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li> <li>• ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV</li> </ul> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <p>Beize:</p> <p>z.B. 1 x Arova Flex oder Gleichwertiges.</p> <p>Folgebeschichtung:</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. 2 x Aduro Legnopur oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	

**48AX10 + Porenbetontes Beizsyst.f.Laubh. Möbel/Innenausbau WV** ADL m²

Laubholz porenbetont gebeizt farblos lackiert wasserbasierter Lack.

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau für fein- und grobporige Laubhölzer, wenn ein porenbetontes, bei Holzfarbtönen antikes Beizbild erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu ausgezeichneter Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit sowie hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB); gute Lichtechtheit. Das Produkt enthält einen speziellen UV-Filter mit Lichtschutzwirkung, welcher den Holzuntergrund und die Beize vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen schützt.

**Anwendungsbereiche:**

1-komponentig: Für die Lackierung von normal beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Schlafzimmer- und Wohnzimmereinrichtungen usw., Verwendungsbereiche III – IV, ÖNORM A 1610-12).

2-komponentig: Für die Lackierung von stark beanspruchten Möbeloberflächen (z.B. Küchen- und Badezimmereinrichtungen, Tischplatten usw. Verwendungsbereiche II – IV, ÖNORM A 1610-12).

Für die Lackierung von Wand- und Deckenelementen.

Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Die Folgebeschichtung ist nicht direkt auf Lärche einsetzbar.

**Normen:**

ÖNORM A 1605-12: 1-B1 (2K); 1-B (1K)

DIN 68861 Teil 1: 1 B

ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0

ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

Eingetragen in baubook (1K-Verarbeitung + 2K-Verarbeitung)

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 01

Cradle to Cradle Certified® Silber zertifiziert

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV (2K) und III bis IV (1K)

**Beschichtungsaufbau:**

Beize:

z.B. 1 x Arova Flex oder Gleichwertiges.

Folgebeschichtung:

2 x wasserbasierter Möbellack wie z.B. Bluefin Unistar oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AX11 + Porenbetontes Beizsyst.f.Eiche Möbel/Innenausbau** ADL m²

Eiche porenbetont gebeizt farblos lackiert LM-Lack.

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau für Eiche, wenn ein porenbetontes Beizbild in klassischen Holzfarbtönen erzielt werden soll. Der Gesamtaufbau führt zu einer schönen Porenzeichnung; sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit, hoher Füllkraft, hoher Vergilbungsbeständigkeit, optimaler Lichtschutz für Holz und Beize durch UV-Filter.

**Anwendungsbereiche:**

- Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Tischplatten und Abstellflächen in Küchen und im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.

- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

**Normen:**

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1

- DIN 68861 Teil 1: 1 B

- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

- DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"><li>• EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0</li><li>• Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)</li><li>• ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li><li>• DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li><li>• ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li><li>• Unbedenklichkeitsbescheinigung</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV  Beschichtungsaufbau: Beize: z.B. 1 x Arova Spritzbeize oder Gleichwertiges. Folgebeseichnung: z.B. 2 x Legnopur oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	

<b>48AX12</b>	<b>+</b>	<b>Altholzeffekt_LM-Lack</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
Altholzeffekt auf Nadelholz für eine verwittert bzw. antik wirkende Optik. Speziell für Fichtenholz mit extrem starker Bürstung geeignet.				
Anwendungsbereiche: <ul style="list-style-type: none"><li>• Für die Lackierung von normal beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. Abstellflächen im Wohnbereich, Fronten und ständig sowie nicht ständig sichtbare Flächen (ausgenommen Tischplatten).</li></ul>				
Normen: <ul style="list-style-type: none"><li>• ÖNORM A 1605-12: 1-B1</li><li>• DIN 68861 Teil 1: 1 B</li><li>• ISO 10993-5 Test auf Toxizität</li><li>• DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit</li><li>• ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit</li><li>• Unbedenklichkeitsbescheinigung</li><li>• Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+</li></ul> ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV				
Beschichtungsaufbau:  Beize: z.B. 1 x Arova Alpin Trend  Folgebeseichnung: z.B. 2 x PUR-Antiscratch HQ G5  Angebotenes Erzeugnis: (.....)				

**48AY + Beschichtung Möbel/Innenausbau pigmentiert (ADLER)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

### 2. Aufzahlungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzahlungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

**48AY00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

### **48AY00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AY**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


#### Kommentar:

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

### **48AY01 + Lackaufb.geschlossenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Standard**

ADL m<sup>2</sup>

Möbelbeschichtung geschlossenporig deckend lackiert Lösemittelbasierter Lack

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen in drei Mattstufen für MDF-Platten oder Trägerplatten mit Grundierfolie; gute Füllkraft; ausgezeichnete chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, sehr hohe Ringtest-Beständigkeit

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von hochwertigen Pigmentlackaufbauten im Möbel- und Innen-ausbau inkl. Flächen des Küchen- und Sanitärbereiches wie z.B. Möbeloberflächen im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.

- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1

- DIN 68861 Teil 1: 1 B

- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

- Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2 - 3 x 2K-PUR-Mehrschichtbuntlack z.B. Aduro Pigmocolor 4in1 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Pigmotop oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AY02 + Lackaufb.geschlossenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Hochw. ADL m²**

Möbelbeschichtung geschlossenporig deckend lackiert Fülleraufbau Lösemittelbasierter Lack

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen für Vollholz, MDF-Platten oder Trägerplatten mit Grundierfolie; gute Füllkraft; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von hochwertigen Pigmentlackaufbauten im Möbel- und Innen-ausbau inkl. Flächen des Küchen- und Sanitärbereiches wie z.B. Möbeloberflächen im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)

EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0

Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit
  - Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+
- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

1 - 2 x 2K-PUR-Isolierfüller wie z.B. PUR-Ecofill oder Gleichwertiges.

1 x 2K-PUR-Pigmentlack wie z.B. Pigmpur G50 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Pigmotop oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

**48AY03 + Lackaufb.geschlossenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Standard W ADL m²**

Möbelbeschichtung geschlossenporig deckend lackiert Wasserbasierter Lack.

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen in drei Mattstufen für MDF-Platten oder Trägerplatten mit Grundierfolie; sehr gute Füllkraft, sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, hohe Ringtest-Beständigkeit

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von hochwertigen Pigmentlackaufbauten im Möbel- und Innen-ausbau inkl. Flächen des Küchen- und Sanitärbereiches wie z.B. Möbeloberflächen im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

2 - 3 x Wasserbasierter 2K-Mehrschichtbuntlack z.B. Bluefin Pigmores 4in1 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Bluefin-Top Anti-scratch oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

---

<b>48AY04</b>	<b>+</b>	<b>Lackaufb.geschlossenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Hochw.WV</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---	------------	----------------------

---

Möbelbeschichtung geschlossenporig deckend lackiert Fülleraufbau wasserbasierter Lack.

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen für Vollholz, MDF-Platten oder Trägerplatten mit Grundierfolie; gute Füllkraft, gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, ausgezeichnete Creme- & Fettbeständigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Geschlossenporig lackierte Pigmentlackflächen
- für Möbel, Innenausbauten, Wandvertäfelungen und Holzdecken
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-C
- DIN 68861 Teil 1: 1 C
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

1 - 2 x wasserbasierter Isolierfüller wie z.B. Bluefin Isospeed oder Gleichwertiges.

1 x wasserbasierter Pigmentlack wie z.B. Bluefin Pigmocryl NG G50 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Bluefin-Top Anti-scratch oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

---

<b>48AY05</b>	<b>+</b>	<b>Lackaufb.offenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Standard</b>	<b>ADL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---	------------	----------------------

---

Möbelbeschichtung offenporig deckend lackiert Lösemittelbasierter Lack.

Lösemittelbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen für poriges Vollholz und mit porigem Holz furnierte Trägerplatten; schöne Porenzeichnung, sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Für die Lackierung von hochwertigen Pigmentlackaufbauten im Möbel- und Innen-ausbau inkl. Flächen des Küchen- und Sanitärbereiches wie z.B. Möbeloberflächen im Wohnbereich, Badezimmern, Büros und im Objektbereich, Fronten und ständig sichtbare Flächen, beanspruchte Flächen von Sitzmöbeln und nicht ständig sichtbare Flächen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-B1
- DIN 68861 Teil 1: 1 B
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 4102-B1 (Schwerentflammbar)

EN 13501-1 (Brandverhalten): B-s2,d0

Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit
- Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+
- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

2K-PUR-Pigmentlack wie z.B. Pigmpur G50 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Pigmotop oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

---

**48AY06 + Lackaufb.offenp.pigmentiert Möbel/Innenausb.Standard WV** ADL m²

Möbelbeschichtung offenporig deckend lackiert wasserbasierter Lack.

Wasserbasierter Beschichtungsaufbau in vielen RAL- und Buntfarbtönen für poriges Vollholz und mit porigem Holz furnierte Trägerplatten; schöne Porenzeichnung, gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, ausgezeichnete Creme- & Fettbeständigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Offenporig lackierte Pigmentlackflächen
- für Möbel, Innenausbauten, Wandvertäfelungen und Holzdecken
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-C
- DIN 68861 Teil 1: 1 C
- ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten): schwerbrennbar, Q1, Tr 1

DIN 53160 Schweiß- und Speichelechtheit

- ÖNORM EN 71 Teil 3 Schwermetallfreiheit

Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt

Französische Verordnung DEVL1104875A Emissionen v. flüchtigen Schadstoffen: A+

ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche II bis IV

Beschichtungsaufbau:

1 x wasserbasierter Isolierfüller wie z.B. Bluefin Isospeed oder Gleichwertiges.

1 x wasserbasierter Pigmentlack wie z.B. Bluefin Pigmocryl NG G50 oder Gleichwertiges.

Optionale Folgebeschichtung:

1 x Farbloser Decklack für optimalen Oberflächenschutz z.B. Bluefin Anti-scratch oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

---

**48AY07 + Betoneffekt für Möbelloberflächen** ADL m²

Wasserbasierter, spritzfähiger Beschichtungsaufbau für Betoneffekte auf MDF und gefüllte Trägerplatten.

Anwendungsbereiche:

- für Möbel, Innenausbauten, Wand- und Deckenvertäfelungen

Normen:

- ÖNORM A 1605-12: 1-C
- DIN 68861 Teil 1: 1 C
- ÖNORM A 1610-12: Verwendungsbereiche III bis IV

Beschichtungsaufbau:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	2 x wasserbasierte Betonmischung auf Basis von z.B. Bluefin Pure-Concrete / Aqua-fix Concrete Natur	
	Aufbringen einer Polyethylenfolie Nach der Trocknung Abnahme der Polyethylenfolie	
	Folgebeschichtung: 1 x wasserbasierte Grundbeschichtung für den Beton wie z.B. Bluefin Primer Con-crete	
	1 x wasserbasierter, farbloser Decklack wie z.B. Bluefin Top Antiscratch G05	
	Angebotenes Erzeugnis:(.....)	

#### 48AZ + Öle u. Wachse für Möbel / Innenausbau (ADLER)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Innenbeschichten mit Dispersionsfarben, einschließlich aller erforderlicher Materialien beschrieben.

##### 1. Ausführungshinweise:

Die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter der Firma ADLER Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG sind Vertragsbestandteil!

*Bitte beachten Sie unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter!*

*Diese können über [www.ADLER-lacke.com](http://www.ADLER-lacke.com) angefordert werden.*

##### 2. Aufzählungen/Zubehör/Einbauteile:

Positionen für Aufzählungen, Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen, Erweiterungen oder Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

48AZ00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 48AZ00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48AZ

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 48AZ01 + I Öl - klassisch farblos, anfeuernd f. Möbel u. Innenausbau

ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farblosen, anfeuernden Öls auf Lösemittelbasis auf Möbel und Innenausbauten.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung mit Öl.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- BGR 181 und DIN 51130: Rutschklasse R 10
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen
- OFI Bestätigung - Lebensmittelverträgliche Oberflächenbehandlung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Öl farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AZ02 + I Öl - klassisch weißlich f. Möbel u. Innenausbau** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines weißlich, transparent pigmentierten Öls auf Lösemittelbasis auf Möbel und Innenausbauten.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung mit Öl.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- BGR 181 und DIN 51130: Rutschklasse R 10
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen
- OFI Bestätigung - Lebensmittelverträgliche Oberflächenbehandlung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Öl Weiß oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AZ03 + I Öl -hochbeständig farblos naturmatt f. Möbel u. Innenausb.** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farblosen, nicht anfeuernden, naturmatten Öls auf Lösemittelbasis auf Möbel und Innenausbauten. Die natürliche Haptik und Optik des Holzes bleibt erhalten.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung mit Öl.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Dura Öl farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AZ04 + I Öl - Hartwachsöl farblos f. Möbel u. Innenausbau Öko** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines ökologischen Hartwachsöls mit weniger als 5 % Lösemittelanteil. Sehr gute Anfeuerung des Holzes, hohe Füllkraft durch natürliche Wachse.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung.**

Die Beschichtung erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend SOLAS 74/88 Kap. II-2)
- Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 06 und RAL-Umweltzeichen 38 für Möbel und andere dreidimensionale Bauteile.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsstoffen auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen A+
- Kriterien von Baubook ökologisch ausschreiben erfüllt.

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Hartwachsöl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AZ05 + I Öl - f. Zirbenholz farblos f. Möbel u. Innenausbau** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farblosen, anfeuernden Spezialöls für Zirbenholz auf Möbel und Innenausbauten.

Bestehend aus: **Grund- und Schlussbeschichtung mit Öl.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Formulierung auf Basis nachwachsender Rohstoffe und naturreinem Zirbenöl.
- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Zirben Öl farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

**48AZ06 + I Öl - klassisch abgetönt f. Möbel- und Innenausbau** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farbgebenden, lasierenden Beschichtungssystems auf Ölbasis.

Bestehend aus: **Grundieröl (abgetönt) und farbloser Schlussbeschichtung mit Öl.**

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- DIN 53160/1 und DIN 53160/2 Schweiß- und Speichelechtheit
- ÖNORM EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- BGR 181 und DIN 51130: Rutschklasse R 10
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen
- OFI Bestätigung - Lebensmittelverträgliche Oberflächenbehandlung
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Farbgebende Grundbeschichtung mit Legno-Color (abgetönt) + Schlussbeschichtung mit Legno-Öl farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Farbton:  

---

**48AZ07 + Wachs – matt farblos, f. Möbel u. Innenausbau** ADL m<sup>2</sup>

Auftragen eines farblosen, matten Wachses auf Möbel und Innenausbauten (Wände, Decken).

Bestehend aus: Grund- und Schlussbeschichtung mit Wachs.

Das Beschichtungssystem erfüllt folgende Bedingungen:

- Antistatisch
- Ofi-Gutachten (Nr.: 403.400/1) Nicht selbstentzündlich
- Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

z.B. Grund- und Schlussbeschichtung mit Legno-Wachs farblos oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48B1 + Innenbeschichtungen (Baumit)**

Version: 2022-05

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)
- Aufbringen

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind. Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 22

**48B100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48B100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48B1**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
48B101	<p><b>+ Grate abschlagen innen (Baumit)</b></p> <p>Vorhandene Grate abschlagen und gründliche Trockenreinigung</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B102	<p><b>+ Abbürsten mit Drahtbürste innen (Baumit)</b></p> <p>Kreidende Beschichtung und Ausblühungen mit der Drahtbürste sorgfältig abbürsten.</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B103	<p><b>+ alten Innenputz abschlagen (Baumit)</b></p> <p>Entfernen des nicht tragfähigen Altputz. Abgeschlagene Flächen entstauben. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B104	<p><b>+ Altbeschichtung mechanisch entfernen (Baumit)</b></p> <p>Anstriche bzw. Beschichtungen mechanisch restlos entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B105	<p><b>+ Risse aufweiten (Baumit)</b></p> <p>Keilförmiges Aufweiten von Rissen und Entfernung von losen Putzteilen im Rissbereich. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B106	<p><b>+ Untergrund fräsen (Baumit)</b></p> <p>Untergrund fräsen und entstauben. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B107	<p><b>+ Schalölreste entfernen (Baumit)</b></p> <p>Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von benetzenden Reinigungsmitteln entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B108	<p><b>+ Untergrund Abwaschen und Schleifen (Baumit)</b></p> <p>Verschmutzten, tragfähigen Untergrund mit Wasser und Zusatz von ammoniakhaltiger Netzmittellösung abwaschen und mit Schleifvlies aufrauen. Mit klarem Wasser nachwaschen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen</p>	BAU m <sup>2</sup>
48B109	<p><b>+ Saugausgleich Grundanstrich (Baumit)</b></p> <p>Diffusionsoffener, alkaliresistenter Grundanstrich als Saugausgleich und Haftvermittler auf allen üblichen Wand- und Deckenflächen.</p> <p>z.B. Baumit EasyPrimer Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	BAU m <sup>2</sup>
48B110	<p><b>+ Innenbeschichtung m. Dispersionsfarbe Nassabriebklasse 3</b></p> <p>wasserverdünnbare, matte Innenwanddispersionsfarbe mit guter Deckkraft Nassabriebklasse 3 Deckkraft 2</p> <p>z.B. Baumit Divina Eco, Baumit Divina Classic Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	BAU m <sup>2</sup>
48B111	<p><b>+ Innenbeschichtung m. Dispersionsfarbe Nassabriebklasse 2</b></p> <p>Hochwertige Einschicht- Innenwanddispersionsfarbe schadstoffgeprüft, atmungsaktiv, E.L.F. anwendbar auf allen üblichen Wand- und Deckenflächen wie Putz, Beton, Gipsbau-, Gipskarton- und</p>	BAU m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gipsfaserplatten Nassabriebklasse 2 Deckkraft 1  z.B. Baunit Divina Professional Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	
<b>48B112</b>	<b>+ Innenbeschichtung m. Dispersionsfarbe Nassabriebklasse 1</b> Abwaschbare Innenwanddispersionsfarbe schadstoffgeprüft, atmungsaktiv, E.L.F. anwendbar auf allen üblichen Wand- und Deckenflächen wie Putz, Beton, Gipsbau-, Gipskarton- und Gipsfaserplatten Nassabriebklasse 1 Deckkraft 2  z.B. Baunit Divina Perfect, Baunit LatexSatin Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B113</b>	<b>+ Innenbeschichtung m. Klima Silikatfarbe</b> hochdiffusionsoffene, einkomponentige Innensilikatfarbe in E.L.F.- Qualität besonders gute Eigenschaften auf mineralischen Baunit Klima Putzen & Spachtelmassen Nassabriebklasse 2 Deckkraft 1  z.B. Baunit KlimaColor Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B114</b>	<b>+ Innenbeschichtung m. mineralischer Ionen-Farbe</b> mineralische Innenfarbe zur Verbesserung der Raumluftqualität durch Erzeugung von Luftionen . Für Wand und Decke. Umweltschonend und geruchsarm, hochdeckend und hochdiffusionsoffen, Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei. Konservierungsmittelfrei. Schimmelpilzhemmend. Luftreinigend durch Reduktion von Feinstaub und Pollen in der Luft. Besonders gute produktspezifische Wirkung in Verbindung mit Baunit Ionit Spachtel Nassabriebklasse 2 Deckkraft 1  z.B. Baunit IonitColor Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B115</b>	<b>+ Innenbeschichtung m. mineralischer Kalk-Farbe</b> mineralischer Farbanstrich auf Kalkbasis für die Innenanwendung in E.L.F.- Qualität für alle üblichen Innenwand- und Deckenflächen, speziell für sensible Bereiche, sowie im Denkmalschutz  Nassabriebklasse 3 Deckkraft 2	BAU m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Baunit Biokalk Color Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	
<b>48B116</b>	<b>+ Spezialgrundierung gegen Ausblutende Stoffe</b> Weiß pigmentierte Spezialgrundierung gegen ausblutende Stoffe aus Untergünden wie z.B. Gipskartonplatten, Putze, Holzfaserdämmplatten sowie Holzinhaltstoffe und Nikotin- und Wasserflecken vor der Beschichtung mit Baunit Farben, Feinputzen und Oberputzen  z.B. Baunit SperrGrund Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B117</b>	<b>+ Grundierung als Saugausgleich</b> Waserdampfdurchlässiges Tiefengrundierungskonzentrat als Saugausgleich und zur Verfestigung von mineralischen und organischen Untergünden vor der Anwendung von Baunit Innenfarben  z.B. Baunit MultiPrimer Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B118</b>	<b>+ rissfüllende Grundierung</b> rissfüllende Grundierung auf alten und neuen mineralischen und organischen Untergründen für Risse bis zu einer Breite von 0,5 mm. Als Putzgrundvorbehandlung vor der Verwendung von Baunit Farben.  z.B. Baunit FillPrimer Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B119</b>	<b>+ Tiefengrund/ Putzfestiger</b> Grundierung auf silikatbasis, zur Verfestigung von absandenden, mürben mineralischen Putzen  z.B. Baunit SanovaPrimer Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B120</b>	<b>+ Vorbehandlung auf salzbelastetem Untergrund</b> Anstrich mit Lösung zur chemischen Salzbehandlung von Sulfaten und Chloriden als Vorbehandlung von Salzausblühungen beim Verputzen oder bei der Mauerwerkssanierung. z.B. Baunit AntiSulfat Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B121</b>	<b>+ Grundierung auf Fliesen</b> Haftgrundierung mit Quarzsand für die Verwendung auf kritischen, schwach oder nicht saugenden Untergründen wie Fliesen. Vor der Beschichtung mit Baunit Spachtelmassen.  z.B. Baunit SuperPrimer Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B122</b>	<b>+ Saugausgleich f. pastösen Innenputz</b> Grundierung als Haftvermittler und Saugausgleich für die nachfolgende Beschichtung mit Baunit KlimaDekor im Innenbereich	BAU m <sup>2</sup>
<b>48B123</b>	<b>+ Glattspachtelung gipsgebunden</b> Glattspachtelung mit Gipsgebundener, mineralischer, naturweißer Feinspachtelmasse zur Herstellung einer glatten Wand- oder Deckenoberfläche auf Beton, Putzen (Kalk-/Zementputze oder Gipsputze), Trockenbauplatten (z.B. Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, zementgebundene Platten etc.), sowie mineralischen Untergründen. z.B. Baunit FinoBello Angebotenes Erzeugnis: .(.....)	BAU m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48B125	<b>+ Glattspachtelung zementgebunden</b> Glattspachtelung mit zementgebundener, mineralischer, weißer Feinspachtelmasse zur Herstellung einer glatten Wand- oder Deckenoberfläche. Geeignet auf Beton, Kalk-Zementputzen und mineralischen Untergründen im Innen- und Außenbereich. Zur Herstellung von sehr glatten weißen Oberflächen, tapezier- und malerfertig. Durch hohe Alkalität vorbeugend gegen Schimmelpilzbefall. z.B. Baunit GlemaBrilliant Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B126	<b>+ Füllspachtelung gipsgebunden</b> Gipsgebundene, mineralische Spachtelmasse als Fugenverschluss sowie als Reparatur- und Ausgleichspachtel oder zum vollflächigen Abspachteln von Beton (Ortbeton bzw. Betonfertigteilen) und mineralischen Kalk-, Zement- oder Gipsputzen, rohem Mauerwerk, Kalksandstein, Gasbeton im Innenbereich.  z.B. Baunit FinoFill Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B127	<b>+ Füllspachtelung zementgebunden</b> Zementgebundene, mineralische Spachtelmasse als Fugenverschluss bzw.zum Abspachteln, Ausgleichen oder Reparieren von Beton oder Kalk-Zementputzen. Für außen und innen.  z.B. Baunit GlemaFill Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B128	<b>+ Kalk-Zement Klima Glättspachtel</b> Diffusionsoffene Spachtelmasse auf Kalkbasis zur Regulierung der Luftfeuchtigkeit für ein behagliches Raumklima. Für die Herstellung von glatten Oberflächen bis zur Oberflächenqualität Q3 laut ÖNORM B 3346. Für die händische und maschinelle Verarbeitung im Innenbereich auf Baunit Kalk-/Zement- und Sanierputzen sowie Beton im Innenbereich geeignet.  z.B. Baunit KlimaGlätte Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B129	<b>+ Kalk-Zement Klima Spachtel und Feinputz</b> Feinputzschicht für Betonflächen sowie auf rauen und unebenen Kalk/Zement-, Sanier- und Wärmedämmputzen oder als Ausbesserung auf hellen, strukturierten Reibputzen. Geeigneter Untergrund zur Aufbringung von Anstrichen im Innenbereich Für Wandheizung geeignet.  Körnung 1mm z.B. Baunit KlimaSpachtel Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B130	<b>+ naturweiße Spachtelmasse</b> Ausgleichsputz und Betonspachtel speziell für die Sanierung, auch auf Untergrund mit fest haftenden Farb- und Anstrichresten  z.B. Baunit MultiWhite Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>
48B131	<b>+ Kalkspachtelmasse Innen</b> verarbeitungsfertige, naturweiße pastöse Spachtelmasse auf Kalkbasis. Zur Anwendung auf allen mineralischen tragfähigen Untergründe wie Putz, kunstharzgebundener Strukturputz, Gips, Kalkputz, Beton oder gut haftende Anstriche.  z.B. Baunit KlimaFinish Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/>	BAU m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48B132 + Kalk- Dünnschichtdeckputz** BAU m<sup>2</sup>

naturweißer, mineralischer, pastöser Dünnschichtdeckputz auf Kalkbasis in Kratzstruktur zur Herstellung dekorativer Putzoberflächen im Innenbereich.

Ein notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet.

z.B. KlimaDekor

Angebotenes Erzeugnis:

**48B133 + Ionit Spachtelmasse** BAU m<sup>2</sup>

Wasserdampfdiffusionsoffene, naturweiße, mineralische Flächen- und Fugenspachtelmasse zur Verspachtelung von Flächen sowie Fugen und Anschlüssen im Innenbereich auf Beton, mineralischen Innenputzen, Trockenbauplatten, wie z.B. Gipskarton und zur Anwendung im Renovierungsbereich.

Geeignet für die Herstellung von Oberflächen mit einer Oberflächengüte von Q1- Q4.  
Feuchtigkeitsbeanspruchungsgruppen: W1, W2 und W3

z.B. Baunit Ionit Fino

Angebotenes Erzeugnis:

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**48B134 + Ionit Spachtelmasse pastös** BAU m<sup>2</sup>

pastöse Innenspachtel mit raumklimaverbessernden Eigenschaften (Ionit)

Verarbeitung lt. Produktdatenblatt des Herstellers.

- Hochwertige, einkomponentige Innenbeschichtung als Flächenspachtelmasse für Wand und Decke, mit feuchtigkeitsregulierender Wirkung

- Für alle üblichen Wand- und Deckenflächen wie Putz, Beton, Gipskartonplatten

Technische Eigenschaften:

- Wasserdampfdiffusionsoffen

- Luftreinigend (Reduktion der Pollen- und Feinstaubkonzentration in der Raumluft)

- Feuchtigkeitsregulierung

z.B. Baunit Ionit Finish

Angebotenes Erzeugnis:

LB-Version: 22

Geändert

**48B135 + armierte Spachtelung** BAU m<sup>2</sup>

Einbetten einer Putzarmierung in Baunit KlimaSpachtel. Nach Vorlegen einer 2-3 mm Spachtelschicht, Armierung mit 10 cm Überlappung im Stoßbereich einbetten und mit einer weiteren Schicht Spachtelmasse überziehen und verreiben.

z.B. Baunit Textilglasgitter

Angebotenes Erzeugnis:

**48B136 + Schlitzmörtel** BAU m<sup>2</sup>

wärmedämmender Spezialzement Trockenmörtel mit EPS Leichtzuschlag für die Ausbesserung und Verfüllung von Schlitzten und Hohlräumen

z.B. Baunit SpeedFill

Angebotenes Erzeugnis:

**48B137 + Spachtelmasse f. luftdichten Leibungsanschluss Innen** BAU m<sup>2</sup>

Gipsgebundene, mineralische Spachtelmasse C6 / 20 / 2 nach ÖNORM EN 13279-1 mit nachgewiesener Haftzugfestigkeit zwischen Untergrund, Spachtelmasse und Fugendichtband in Anlehnung an ONR 23303.

Zum überspachteln von Fenster-, Türen- und Fassaden Element Leibungen über geeignetem Fugendichtband im Innenbereich.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hinweis: Zur Herstellung eines luftdichten Anschlusses an den Wandbildner ist das Fenster-, Türen- u. Fassaden Element mit einem geeignetem Fugendichtband (in eigener Position beschrieben) wie z.B. SIGA Fentrim 20, anzuschließen.

z.B. Baunit FinoFill oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

---

<b>48B140</b>	<b>+</b>	<b>Baunit Innenbeschichtung Betonoptik</b>	<b>BAU</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	--	------------	----------------------

Innenbeschichtung mit pastösen Strukturputz auf Kalkbasis einschließlich systembedingter Grundierung.

Pastöser Strukturputz auf Kalkbasis wird aufgezogen und verrieben, Fugenbild erstellt und nach Trocknung grob abgeschliffen. Nachfolgende Füllbeschichtung mit pastöser Kalkspachtelmasse strukturiert und Fugenbild nachgezogen. Nach ausreichender Trocknung mit Innensilikatfarbe überstrichen. Anstrich mittels geeigneter Lasur und mit Schwamm diese teils wieder abgenommen.

z.B. Baunit KlimaDekor 1mm im Farbton 0019 oder Gleichwertiges.

Spachtelschicht als Füllbeschichtung für kreative Flächengestaltung

z.B. Baunit KlimaFinish oder Gleichwertiges.

Anstrich im gewünschten Farbton

z.B. Baunit KlimaColor im Farbton 0927 bzw. 0447 oder Gleichwertiges.

Lasur im gewünschten Farbton

z.B. Baunit KlimaLasur im Farbton 733L bzw. 734L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

---

<b>48B141</b>	<b>+</b>	<b>Baunit Innenbeschichtung Holzoptik</b>	<b>BAU</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---	------------	----------------------

Innenbeschichtung mit pastöser Kalkspachtelmasse in erforderlicher Schichtstärke aufgebracht und in Holzoptik strukturiert. Nach ausreichender Trocknung mit Innensilikatfarbe überstrichen. Anstrich mittels geeigneter Lasur und mit Schwamm diese teils wieder abgenommen. Abschließend hochwertige Innenfarbe oberflächig aufgerollt und mit Lasurpinsel leicht verrieben.

Spachtelschicht für kreative Wandgestaltung

z.B. Baunit KlimaFinish oder Gleichwertiges.

Anstrich im gewünschten Farbton

z.B. Baunit KlimaColor im Farbton 0356 bzw. 0927 oder Gleichwertiges.

Anstrich im gewünschten Farbton

z.B. Baunit KlimaLasur im Farbton 728L bzw. 733L oder Gleichwertiges.

Anstrich im gewünschten Farbton

z.B. Baunit Divina Perfect im Farbton 0391 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

LB-Version: 22

Geändert

---

<b>48B142</b>	<b>+</b>	<b>Baunit Innenbeschichtung Sandsteinoptik</b>	<b>BAU</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	--	------------	----------------------

Innenbeschichtung mit pastösen Strukturputz auf Kalkbasis einschließlich systembedingter Grundierung.

Pastöser Strukturputz auf Kalkbasis wird aufgezogen und verrieben, Fugenbild erstellt und nach Trocknung überschliffen. Nachfolgende Füllbeschichtung mit pastöser Kalkspachtelmasse aufgetragen und Fugenbild nachgezogen. Nach Trocknung überschliffen und mit Innensilikatfarbe gestrichen. Anstrich mittels geeigneter Lasur und mit Schwamm diese teils wieder abgenommen.

z.B. Baunit KlimaDekor 1mm im Farbton 0019 oder Gleichwertiges.

Spachtelschicht als Füllbeschichtung für kreative Flächengestaltung

z.B. Baunit KlimaFinish oder Gleichwertiges.

Anstrich im gewünschten Farbton

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Baunit KlimaColor im Farbton 0217 oder Gleichwertiges. Lasur im gewünschten Farbton z.B. Baunit KlimaLasur im Farbton 735L oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #f9d79c;">.(.....)</span>	

<b>48B143</b>	<b>+</b>	<b>Baunit Innenbeschichtung Rostoptik</b>	BAU	<b>m<sup>2</sup></b>
Innenbeschichtung mit pastöser Kalkspachtelmasse in erforderlicher Schichtstärke aufgebracht und geglättet. Unmittelbar danach Fläche mittels Drucksprüher genässt, mit einer Folie abgedeckt und mittels Lammfellroller überrollt und angedrückt. Anschließend Folie entfernt. Nach Trocknung mit hochwertiger Innenfarbe gestrichen. Danach geeignete Lasur aufgetragen und mit Lasurpinsel vertrieben oder mit Schwammbrett nachstrukturiert.  Spachtelschicht für kreative Wandgestaltung z.B. Baunit KlimaFinish oder Gleichwertiges. Anstrich im gewünschten Farbton z.B. Baunit Divina Perfect im Farbton 0313 oder Gleichwertiges. Anstrich im gewünschten Farbton z.B. Baunit KlimaLasur im Farbton 730L oder Gleichwertiges. Anstrich im gewünschten Farbton z.B. Baunit KlimaLasur im Farbton 735L oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #f9d79c;">.(.....)</span>  <i>LB-Version: 22                      Geändert</i>				

<b>48B144</b>	<b>+</b>	<b>Baunit Innenbeschichtung Besenstrichoptik</b>	BAU	<b>m<sup>2</sup></b>
Innenbeschichtung mit pastöser Kalkspachtelmasse in erforderlicher Schichtstärke aufgebracht und mittels Besen strukturiert. Nach Trocknung mit Innensilikatfarbe im gewünschten Farbton überstrichen.  z.B. Baunit KlimaFinish oder Gleichwertiges. Anstrich im gewünschten Farbton z.B. Baunit KlimaColor im gewünschten Farbton oder Gleichwertiges.  Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #f9d79c;">.(.....)</span>				

<b>48D8</b>	<b>+</b>	<b>Oberflächenbehandlung v. Beton (WEBER)</b>		
Version: 2024 Die Verarbeitungsrichtlinien der Saint-Gobain Weber Terranova GmbH werden eingehalten. Die zeitliche Abfolge der Arbeiten erfordert besondere Maßnahmen. Diese Aufwendungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.  <u>Kommentar:</u> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen). Sauberkeitsschichten, Unterlagsbeton, Betonpflaster oder ähnliche Betonarbeiten sind mit Positionen der Leistungsgruppe 07 "Beton- und Stahlbetonarbeiten".</i>				

**48D800**    **+**    **Zusätzliche Vorbemerkungen.**

<b>48D800C</b>	<b>+</b>	<b>Element 7.201</b>	WEB
Transparente, lösungsmittelfreie Versiegelung. Gesamtschichtdicke ca. 0,3 mm, z.B. weberprim 807, webertec 793 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #f9d79c;">.(.....)</span>			

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

<b>48D800E + Element 7.203</b>	Farbige, lösungsmittelfreie Versiegelung, Gesamtschichtdicke ca. 0,3 mm, z.B. weberfloor 4740 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800F + Element 7.301</b>	Sandfarbene, lösungsmittelfreie, selbstverlaufende Beschichtung. Gesamtdicke ca. 1,5 mm, z.B. webertec 793, weberprim 807 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800G + Element 7.302</b>	Farbige, lösungsmittelfreie, selbstverlaufende Beschichtung. Gesamtschichtdicke ca. 1 mm, z.B. weberprim 807, webertec 793 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800H + Element 7.303</b>	Farbige, quarzsandgefüllte, lösungsmittelfreie und selbstverlaufende Beschichtung. Gesamtschichtdicke ca. 1,5 mm, z.B. weberfloor 4740, weberprim 807 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800J + Element 7.401</b>	Sandfarbener, lösungsmittelfreier, selbstverlaufender Einstreubelag. Gesamtschichtdicke ca. 3 mm (740100), z.B. webertec 793, weberprim 807 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800K + Element 7.402</b>	Farbiger, lösungsmittelfreier, selbstverlaufender Einstreubelag. Gesamtschichtdicke ca. 3 mm, z.B. weberprim 807, weberfloor 4740 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800L + Element 7.403</b>	Dekorbelag, mit farbiger Quarzkörnung, lösungsmittelfrei. Gesamtschichtdicke ca. 3 mm, z.B. weberprim 807, webertec 973 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800M + Element 7.205</b>	Farbige, lösungsmittelfreie, wässrige Versiegelung, z.B. weberfloor 4736, Gesamtschichtdicke ca. 0,2 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB
<b>48D800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48D8</b>	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:  Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.  Kriterien der Gleichwertigkeit: <div><div></div><div></div><div></div></div> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div><div></div><div></div><div></div></div>	ZZZ

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

<b>48D801 + Untergrund vorbereiten</b>	Beton- oder Estrichoberflächen für die in den Folgepositionen beschriebenen Arbeitsgänge durch Entfernen vom Verschmutzungen, verbundmindernden Anstrichen und absandenden oder mürben Beton- und Estrichschichten durch z.B. Kugelstrahlen, Sandstrahlen, Fräsen oder Schleifen so vorbereiten, dass ein	WEB m <sup>2</sup>
--	---	--------------------

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
	ausreichend tragfähiger Untergrund freigelegt wird. Der Untergrund muss saugfähig sein, eine Haftzugfestigkeit von mindestens 1,5 N/mm <sup>2</sup> aufweisen und darf einen Wassergehalt von 5 Gew.-% nicht überschreiten. Ausreichende Vorkehrungen zum Schutz von Personen und angrenzender Bauteile sowie die Beseitigung von Strahlgut und Bauschutt sind in die Einheitspreise mit einzurechnen. Angebotenes Bearbeitungsverfahren: (.....)	
<b>48D803</b>	<b>+ Ausgleichsspachtel.mineralisch</b> Ausgleichsspachtelung aus kunststoffmodifizierten Fertigmörtel auf den vorbehandelten und mattfeuchten Untergrund aufbringen, filzen und ausreichend nachbehandeln, z.B. mit weberrep R4 Duo oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Verbrauch: weberrep R4 Duo ca. 1,9 kg/m <sup>2</sup> und mm Schichtdicke.	WEB m <sup>2</sup>
<b>48D804</b>	<b>+ Ausgleichsspachtel.Epoxidharz</b> Ausgleichsspachtelung aus Reaktionsharzmörtel mit einem lösungsfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis als Bindemittel und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Mischungsverhältnis 1 RT Bindemittel: 1 RT Quarzsand. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit 2 bis 4 Stunden bei +20 Grad C). Abstreuen der noch frischen Ausgleichsspachtelung mit ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm). Nach Erhärten der Ausgleichsspachtelung entfernen des überschüssigen Abstreumaterials, z.B. mit webertec 793 oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Verbrauch: webertec 793 ca. 0,9 kg/m <sup>2</sup> und mm Schichtdicke, Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> und mm Schichtdicke. Quarzsand für die Abstreuerung (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> je nach Schichtdicke der Ausgleichsspachtelung.	WEB m <sup>2</sup>
<b>48D806</b>	<b>+ Kratzspacht.wässr.Epoxid+Quarz</b> Kratzspachtelung aus Reaktionsharzmörtel mit Epoxidharzbasis als Bindemittel und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,5 mm) Mischungsverhältnis 1 RT Reaktionsharzmörtel 0,8 RT Quarzsand. Abstreuen der noch frischen Kratzspachtelung mit ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,5 mm) oder (0,7 bis 1,2 mm). Nach Erhärten der Kratzspachtelung Entfernen des überschüssigen Abstreumaterials, z.B. mit weberfloor 4736 oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 0,8 kg/m <sup>2</sup> und mm Schichtdicke. Farbton: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Quarzsand für Abstreuerung (0,1 bis 0,5 mm) oder (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 2 kg/m <sup>2</sup> .  <i>Kommentar:</i> <i>Bei ungleichmäßigen Untergründen ist bei Kratzspachtelungen aus wässrigen Harzen keine absolut glatte Fläche zu erzielen, weil das Material schrumpft.</i>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48D807</b>	<b>+ Kratzspachtelung aus Reaktionsharzmörtel mit einem lösungsmittelfreien, wässrigen, 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis als Bindemittel. Abstreuen der noch frischen Kratzspachtelung mit ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,5 mm) oder (0,7 bis 1,2 mm). Nach Erhärten der Kratzspachtelung Entfernen des überschüssigen Abstreumaterials. Mörtel, z.B. weberfloor 4736 oder Gleichwertiges.</b>	
<b>48D807A</b>	<b>+ Kratzspacht.wässr.Epoxid+Streu</b> Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 1,8 kg/m <sup>2</sup> und mm Schichtdicke. Quarzsand für Abstreuerung (0,1 bis 0,5 mm) oder (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 2 kg/m <sup>2</sup> . Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB m <sup>2</sup>
<b>48D808</b>	<b>+ Ausgleichssp.Reaktionsh.Boden</b> Ausgleichsspachtelung mit farbigen, gefüllten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, z.B. weberfloor 4740 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Verbrauch: weberfloor 4740 ca. 1800 g/m <sup>2</sup> .	WEB m <sup>2</sup>
<b>48D809</b>	<b>+ Ausgleichssp.Reaktionsh.Wand</b>	WEB m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausgleichsspachtelung mit farbigen, lösungsmittelfreien, 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, mit ca. 4 Gew.% Stellmittel, standfest eingestellt, auf die noch klebrige Grundierung aufbringen, z.B. mit weberfloor 4736 und webersys Stellmittel oder Gleichwertigem.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 1300 g/m2 und mm Schichtdicke, webersys Stellmittel ca. 50 g/m2 und mm Schichtdicke, je nach Oberflächenrauheit des Untergrundes.</p>	
48D812	+ Grundierung für normal und stark saugende Untergründe mit lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis.	
48D812B	<p><b>+ Grundier.wässr.farbig</b></p> <p>Farbig wasserverdünnbar, z.B. weberfloor 4736 oder Gleichwertiges.</p> <p>Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 200 g/m2, 1 : 0,2 RT mit Wasser verdünnt.</p> <p>Farbton: (.....)</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	WEB m²
48D812C	<p><b>+ Grundier.wasserv.farbig</b></p> <p>Farbig mit 10 bis 20 % Wasser verdünnt auftragen, z.B. weberfloor 4736 oder Gleichwertiges.</p> <p>Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 150 g/m2.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	WEB m²
48D814	+ Nach Erreichen des notwendigen Trockenheitsgrades der Ausgleichsspachtelung, Aufbringen einer Grundierung porenfüllend mit transparenten 2-Komponenten Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis.	
48D814A	<p><b>+ Grundier.ohne Lösungsm.stark s</b></p> <p>Für normal und stark saugende Untergründe, lösungsmittelfrei Z.B. mit weberprim 807 oder Gleichwertigem.</p> <p>Verbrauch: weberprim 807 ca. 300 bis 500 ml/m2 je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	WEB m²
48D816	<p><b>+ Chipsabstreuerung</b></p> <p>Abstreuen der noch frischen Beschichtung, z.B. mit webersys Farbchips oder Gleichwertigem.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Verbrauch: webersys Farbchips ca. 50 g/m2.</p>	WEB m²
48D817	+ Versiegelung aus transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, z.B. mit webertec 793 oder Gleichwertigem.	
48D817A	<p><b>+ Versiegelung transparent</b></p> <p>Auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit 2 bis 4 Stunden bei + 20 Grad C).</p> <p>Verbrauch: webertec 793 ca. 350 bis 500 mg/m2 je nach Rauheit des Untergrundes.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	WEB m²
48D818	+ Versiegelung aus farbigem, lösungsmittelfreiem 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis nach dem Verdunsten der Lösungsmittel der Grundierung, auf die noch klebrige Grundierung aufbringen (Wartezeit 2 bis 4 Stunden bei 20 Grad C), z.B. mit weberfloor 4740 oder Gleichwertigem.	
48D818A	<p><b>+ Versiegelung farbig -300g/m2</b></p> <p>Verbrauch: weberfloor 4740 ca. 200 bis 300 g/m2 je nach Rauheit des Untergrundes.</p> <p>Farbton: (.....)</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	WEB m²
48D818B	<p><b>+ Versiegelung farbig -400g/m2</b></p>	WEB m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Verbrauch: weberfloor 4740 ca. 400 g/m2 bis je nach Rauheit des Untergrundes. Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa;"> </span> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
48D820	+ Deckversiegelung der noch klebrigen Grundierung oder Kratzspachtelung mit farbigem, lösungsmittelfreiem, wässrigem 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, z.B. mit weberfloor 4736 oder Gleichwertigem.	
48D820A	+ <b>Deckversiegelung farbig200g/m2</b> Verbrauch: weberfloor 4736 42 ca. 200 g/m2. Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa;"> </span> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB m²
48D821	+ Deckversiegelung der abgestreuten, erhärteten und gesäuberten Beschichtung mit farbigem, lösungsmittelfreiem, wässrigem 2-komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, z.B. mit weberfloor 4736 oder Gleichwertigem.	
48D821A	+ <b>Deckversiegel.farbig 400g/m2</b> Verbrauch: weberfloor 4736 ca. 400 g/m2. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	WEB m²
48D823	+ <b>Beschichtung transparent</b> Selbstverlaufender Reaktionsharzmörtel mit einem transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis als Bindemittel und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Mischungsverhältnis 1 RT Bindemittel: 1 RT Quarzsand bei Verwendung einer Lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit 2 bis 4 Stunden bei + 20 Grad C), z.B. mit Bindemittel webertec 793 oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Verbrauch: webertec 793 ca. 1,3 kg/m2 Quarzsand (0,1 mm bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 1,8 kg/m2.	WEB m²
48D825	+ Selbstverlaufende Beschichtung mit farbigem, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit ca. 2 bis 4 Stunden bei +20 Grad C), z.B. mit weberfloor 4740 oder Gleichwertigem.	
48D825A	+ <b>Beschichtung farbig FK22</b> Verbrauch: weberfloor 4740 ca. 1,3 kg/m2. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa;"> </span>	WEB m²
48D825B	+ <b>Beschichtung farbig+Quarzs.</b> Vermischt und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Mischungsverhältnis 1 RT Bindemittel : 0,8 RT Quarzsand. Verbrauch: weberfloor 4740 ca. 1,5 kg/m2, Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 1,5 kg/m2. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa;"> </span>	WEB m²
48D828	+ <b>Einstreubelag sandfarben</b> Selbstverlaufenden Reaktionsharzmörtel mit transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis als Bindemittel und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) auf die noch klebrige Grundierung aufbringen, z.B. mit webertec 793 oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....) Mischungsverhältnis 1 RT webertec 793 : 1 RT Quarzsand. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit 2 bis 4 Stunden bei +20 Grad C). Verbrauch: webertec 793 ca. 1,3 kg/m2, Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 1,8 kg/m2.	WEB m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48D829 + Chipsabstreuerung Verriegelung** WEB **m<sup>2</sup>**  
Abstreuen der noch frischen Versiegelung mit PVC-Chips.  
Farbton:   
Verbrauch:  
PVC-Chips ca. 50 g/m2.
- 
- 48D831 + Abstreuen der noch frischen Versiegelung mit ofengetrocknetem Quarzsand zur Erzeugung einer rutschfesten Oberfläche. Nach Erhärten der Versiegelung, Entfernen des überschüssigen Abstreumaterials.**
- 48D831A + Quarzsandabstreuerung 0,7-1,2** WEB **m<sup>2</sup>**  
Körnung 0,7 bis 1,2 mm.  
Verbrauch:  
Quarzsand (0,7 bis 1,2 mm) ofengetrocknet ca. 2,5 kg/m2.
- 48D831B + Quarzsandabstreuerung 0,1-0,7** WEB **m<sup>2</sup>**  
Körnung 0,1 bis 0,7 mm.  
Verbrauch:  
Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 2 kg/m2
- 
- 48D833 + Einstreubelag farbig** WEB **m<sup>2</sup>**  
Selbstverlaufenden Reaktionsharzmörtel mit farbigen, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis als Bindemittel und ofengetrocknetem Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) auf die noch klebrige Grundierung aufbringen,  
z.B. mit weberfloor 4740 oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis:   
Mischungsverhältnis 1 RT weberfloor 4740 : 0,8 RT Quarzsand. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit ca. 2 bis 4 Stunden bei +20 Grad C).  
Farbton:   
Verbrauch:  
weberfloor 4740 ca. 1,5 kg/m2, Quarzsand (0,1 bis 0,7 mm) ofengetrocknet ca. 1,5 kg/m2.
- 
- 48D835 + Deckversiegelung, transparent** WEB **m<sup>2</sup>**  
Deckversiegelung der abgestreuten, erhärteten und gesäuberten Versiegelung mit transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis,  
z.B. mit webertec 793 oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis:   
Verbrauch:  
webertec 793 ca. 300 g/m2.
- 
- 48D837 + Haftbrücke** WEB **m<sup>2</sup>**  
Haftbrücke mit transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis auf die noch klebrige Grundierung aufbringen. Bei Verwendung einer lösungsmittelhaltigen Grundierung, vorheriges Verdunsten der Lösungsmittel abwarten (Wartezeit ca. 2 bis 4 Stunden bei + 20 Grad C),  
z.B. mit webertec 793 oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis:   
Verbrauch:  
webertec 793 ca. 200 bis 300 g/m2.
- 
- 48D838 + Deckversiegelung, farbig** WEB **m<sup>2</sup>**  
Deckversiegelung der abgestreuten, erhärteten und gesäuberten Versiegelung mit farbigem, lösungsmittelfreiem 2-Komponenten Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis,  
z.B. mit weberfloor 4740 oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis:   
Verbrauch:  
weberfloor 4740 ca. 200 g/m2.
- 
- 48D840 + Dekorbelag farbig** WEB **m<sup>2</sup>**  
Reaktionsharzmörtel mit einem Bindemittel aus transparenten, lösungsmittelfreien 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis und farbiger Füllkörnung (außer Weiß), Bindemittel, z.B. mit webertec 793 und Deitermann-Körnung 1,2 bis 1,8 mm oder Gleichwertigem.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebote Erzeugnisse: (.....)

Farbton: .....

Mischungsverhältnis 1 RT webertec 793 : 2,5 RT farbig, frisch in frisch auf die Haftbrücke aufbringen.

Verbrauch:

webertec 793 ca. 1,5 kg/m2, farbig (0,7 bis 1,2 mm) ca. 5 kg/m2.

#### 48D846 + Beweg.Anschlussfuge elast. WEB m

Bewegungs- und Anschlussfugen, elastisch mit 1-Komponenten-Fugendichtstoff auf Silikon-Kautschuk-Basis, verschließen. Fugenflanken zuvor mit einem Voranstrich versehen, z.B. mit weberfug 881 oder weberfug 885 u Flankenvoranstrich weberfug 884 oder Gleichwertigem.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

Verbrauch: weberfug 881 ca. 100 ml/m bei einer 10 mm breiten Fuge,

Verbrauch: weberfug 884 oder weberfug 885 ca. 1,0 bis 5,0 ml/m.

#### 48NA + Brandschutzbeschichtungen (Nullifire)

Version: 2020-06

Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

##### Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

##### Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48NA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 48NA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48NA ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)

LB-Version: 22

48NA01 + Brandschutzbeschichtung für Stahl als 2-komponentiges Einschichtsystem mit hohen Auftragsmengen mit bis zu 120 Minuten Feuerwiderstand. Kann mit einem systemgerechten Decklack beschichtet werden.

##### Technische Daten:

- Zertifizierung: BS476 Teil 2-1987 und EN 13381:Teil 8
- Korrosivitätskategorie: C1 bis C4 Umgebung
- Decopaint: 2004/42/CE (A/i) = < 500 g/l, SC902 A = 139 g/l, SC902 B = 112 g/l
- Spezifisches Gewicht: gemischt 1,46 ±0,02 kg/l
- Festkörpervolumen: 85 % ±3%
- VOC: 137 g/l
- Viskosität: gemischt 80 P (Spindel 7 @ 50 U/min)
- Theoretischer Verbrauch: 1,718 g/m2 bei 1,00 mm Trockenschicht
- Gelzeit (Zeit von Flüssig bis gelartig): 60 bis 120 Minuten (bei ca. 20 °C)
- Tropfzeit (spritzfähige Zeit): 60 bis 120 Minuten (bei ca. 20 °C)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reiniger/Verdünner: maximal 2 % Verdünnung</li> </ul> <p>Feuerwiderstandsklasse, Beflammung Profilbeiwert (U/A-Wert) sowie notwendige Trockenschichtdicken sind der ETA-Zulassung bzw. den Schichtdickentabellen zu entnehmen.</p> <p>Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten hat der Auftragnehmer grundsätzlich die Oberfläche auf Eignung für die geplante Brandschutzbeschichtung zu prüfen. Einwände sind schriftlich mitzuteilen.</p> <p>Zur eindeutigen Identifizierung der Brandschutzbeschichtung sind die Bauteile zu kennzeichnen.</p>	
<b>48NA01A +</b>	<b>SC803 Brandschutzbeschichtung Stahl weiß 90min</b>	NFI m <sup>2</sup>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farbe weiß</li> </ul> <p>z.B. SC803 Brandschutzbeschichtung von Nullifire oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48NA01B +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Sandstrahlen</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Sandstrahlen des Untergrundes gemäß DIN EN ISO 12944-4 mit festem silikosefreiem Strahlmittel einschließlich Nachreinigung.	
<b>48NA01C +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Entrostung</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Entrostung des Untergrundes von Hand oder maschinell gemäß DIN EN ISO 12944-4. Alle Flächen sind sorgfältig nachzureinigen und alle haftungsmindernden Schichten sind zu entfernen.	
<b>48NA01D +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Altbeschichtung</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Altbeschichtung auf deren Eignung und Verträglichkeit prüfen. Festhaftende Altanstriche sorgfältig mit Wasser oder unter Zugabe von Reinigungsmitteln reinigen und mit klarem Wasser nachwaschen, entstauben. Der Untergrund muss frei von haftungsmindernden Schichten sein.	
<b>48NA01E +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.verzinkte Stahlbauteile</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für verzinkte Stahlbauteile. Entfernen von verbundstörenden Belägen. Reinigen der verzinkten Stahlflächen und sorgfältig entstauben. Die Oberfläche muss frei von Öl, Fett, Schmutz und Anstrichen sein. Netzmittelwäsche oder Sweep-Stahlen.	
<b>48NA01H +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Ausbesserung</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Ausbesserung von Transport- und Montageschäden. Oberfläche reinigen und von etwaigen verbundstörenden Verunreinigungen befreien. Transport- und Montageschäden von entrosteten und anschließend sorgfältig ausflecken.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trockenschichtdicke ca. 50 µm</li> </ul> <p>Nullifire PM020 Alkyd-Grundierung</p>	
<b>48NA01I +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Grundierung</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Grundierung. Aufbringen einer 1-komponentigen Alkyd-Grundierung oder alternativ mit einer 2-komponentigen Epoxyharz-Grundierung mittels Pinsel, Rolle oder Spritzverfahren. Die Grundierung kann im Werk oder auf der Baustelle aufgebracht werden.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trockenschichtdicke ca. 50 µm</li> </ul> <p>Nullifire PM020 Alkyd-Grundierung</p>	
<b>48NA01J +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Grundierung verzinkt</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Grundierung verzinkter Stahlbauteile. Aufbringen einer 2-komponentigen Alkyd-Grundierung für verzinkte Stahlbauteile mittels Pinsel, Rolle oder Spritzverfahren. Die Grundierung kann im Werk oder auf der Baustelle aufgebracht werden.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trockenschichtdicke ca. 50 µm</li> </ul> <p>Nullifire PM018 2K-Epoxy-Grundierung</p>	
<b>48NA01M +</b>	<b>Az Brandschutzbeschichtung 90min f.Schutz-/Decklack</b>	NFI m <sup>2</sup>
	Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Schutz- bzw. Decklack. Aufbringen eines wasserbasierenden Acryl-Decklackes mittels Pinsel, Rolle oder Spritzverfahren.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farbton: RAL, DB, NCS, usw.</li> <li>• Trockenschichtdicke ca. 50-80 µm je nach Farbauswahl</li> </ul> <p>Nullifire PS816 Wasserbasierender Acryl-Decklack</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48NA03	<p>+ Brandschutzbeschichtung für Stahl als 2-komponentiges Einschichtsystem mit hohen Auftragsmengen mit bis zu 120 Minuten Feuerwiderstand. Kann mit einem systemgerechten Decklack beschichtet werden.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zertifizierung: BS476 Teil 2-1987 und EN 13381:Teil 8</li> <li>• Korrosivitätskategorie: C1 bis C4 Umgebung</li> <li>• Decopaint: 2004/42/CE (A/i) = &lt; 500 g/l, SC902 A = 139 g/l, SC902 B = 112 g/l</li> <li>• Spezifisches Gewicht: gemischt 1,46 ±0,02 kg/l</li> <li>• Festkörpervolumen: 85 % ±3%</li> <li>• VOC: 137 g/l</li> <li>• Viskosität: gemischt 80 P (Spindel 7 @ 50 U/min)</li> <li>• Theoretischer Verbrauch: 1,718 g/m<sup>2</sup> bei 1,00 mm Trockenschicht</li> <li>• Gelzeit (Zeit von Flüssig bis gelartig): 60 bis 120 Minuten (bei ca. 20 °C)</li> <li>• Tropfzeit (spritzfähige Zeit): 60 bis 120 Minuten (bei ca. 20 °C)</li> <li>• Reiniger/Verdünner: maximal 2 % Verdünnung</li> </ul> <p>Feuerwiderstandsklasse, Beflammung Profilbeiwert (U/A-Wert) sowie notwendige Trockenschichtdicken sind der ETA-Zulassung bzw. den Schichtdickentabellen zu entnehmen.</p> <p>Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten hat der Auftragnehmer grundsätzlich die Oberfläche auf Eignung für die geplante Brandschutzbeschichtung zu prüfen. Einwände sind schriftlich mitzuteilen.</p> <p>Zur eindeutigen Identifizierung der Brandschutzbeschichtung sind die Bauteile zu kennzeichnen.</p>	
48NA03A	<p>+ <b>SC902 Brandschutzbeschichtung Stahl weiß 120min</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Farbe ausgehärtet weiß</li> </ul> <p>z.B. SC902 Brandschutzbeschichtung von Nullfire oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03B	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.Sandstrahlen</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Sandstrahlen des Untergrundes gemäß DIN EN ISO 12944-4 mit festem silikosefreiem Strahlmittel einschließlich Nachreinigung.</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03C	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.Entrostung</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Entrostung des Untergrundes von Hand oder maschinell gemäß DIN EN ISO 12944-4. Alle Flächen sind sorgfältig nachzureinigen und alle haftungsmindernden Schichten sind zu entfernen.</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03D	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.Altbeschichtung</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Altbeschichtung auf deren Eignung und Verträglichkeit prüfen. Festhaftende Altanstriche sorgfältig mit Wasser oder unter Zugabe von Reinigungsmitteln reinigen und mit klarem Wasser nachwaschen, entstauben. Der Untergrund muss frei von haftungsmindernden Schichten sein.</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03E	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.verzinkte Stahlbaut.</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für verzinkte Stahlbauteile (Stahlbaut.). Entfernen von verbundstörenden Belägen. Reinigen der verzinkten Stahlflächen und sorgfältig entstauben. Die Oberfläche muss frei von Öl, Fett, Schmutz und Anstrichen sein. Netzmittelwäsche oder Sweep-Stahlen.</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03I	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.Grundierung</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Grundierung. Aufbringen einer 2-komponentigen Epoxyharz-Grundierung mittels Pinsel, Rolle oder Spritzverfahren. Die Grundierung kann im Werk oder auf der Baustelle aufgebracht werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Notwendig nur im Aussenbereich (Korrosivitätskategorie C3, C4)</li> <li>• Trockenschichtdicke ca. 80 µm</li> </ul> <p>Nullfire PM021 2K-Epoxyharz-Grundierung</p>	NFI m <sup>2</sup>
48NA03M	<p>+ <b>Az Brandschutzbeschichtung 120min f.Schutz-/Decklack</b></p> <p>Aufzahlung (Az) auf Brandschutzbeschichtung für Schutz- bzw. Decklack. Aufbringen eines 2K-Polyurathan-Decklackes mittels Pinsel, Rolle oder Spritzverfahren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• optional im Innenbereich, erforderlich im Aussenbereich</li> <li>• Farbton: RAL, DB, NCS, usw.</li> <li>• Trockenschichtdicke ca. 50-80 µm je nach Farbauswahl</li> </ul> <p>Nullfire TS234 2K-Polyurathan-Decklack</p>	NFI m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

48NA10 + 1-komponentiger Decklack (1-K) zur Überdeckung von Brandschutzbeschichtungen im Innenbereich.

Technische Daten:

- Zusammensetzung: 1-komponentiger, wasserverdünnbarer Decklack auf Acrylbasis
- Festkörpervolumen: 52 %
- Spezifisches Gewicht: 1,17 kg/l
- Theoretische Reichweite: 6,2 m<sup>2</sup>/kg bei 50 µm
- VOC: 77 g/l
- Farbe: verschiedene Farbtöne nach RAL, DB, NCS, usw.

**48NA10A + TS816 1-K Acryl-Decklack**

NFI m<sup>2</sup>

z.B. TS816 Acryl-Decklack von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

48NA11 + 2-komponentiger Polyurethan-Decklack (2-K PU) zur Überdeckung von Brandschutzbeschichtungen im Innen- und Außenbereich.

Technische Daten:

- Zusammensetzung: 2-komponentiges Polyurethan auf Acrylbasis
- Festkörpervolumen: 58 % ± 2 %
- Spezifisches Gewicht: 1,39 kg/l
- Tropfzeit: 4 bis 6 Stunden bei 20 °C
- Theoretische Reichweite: 5,3 m<sup>2</sup>/kg bei 80 µm
- VOC: 389 g/l
- Farbe: verschiedene Farbtöne nach RAL, DB, NCS, usw., glänzend

**48NA11A + TS234 2-K PU-Decklack glänzend**

NFI m<sup>2</sup>

z.B. TS234 PU-Decklack von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

48NA13 + Wasserbasierender, 1-komponentiger (1-K) Acryldichtstoff zum Abdichten von linienförmigen Bauteilfugen, mit Bewegungsaufnahmevermögen.

Technische Daten:

- Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 1366-3/4
- Brandverhalten: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102-1
- Schalldämmung: bis zu 61 dB nach EN ISO 10140:2-2010
- Luftdurchlässigkeit: bis zu 2.000 Pa luftdicht nach EN ISO 1023:2
- pH-Wert: 8,2 bis 9,62
- Spezifisches Gewicht: 1,5 bis 1,56 kg/l
- Trocknungszeit klebefrei/vollständige Aushärtung bei 20 °C: 30 Minuten / 20 Tage bei 20 mm Tiefe
- Dauertemperaturbelastung: bis +70 °C
- Fugenbreite: bis 50 mm
- Farbe: weiß

**48NA13A + FS702 1-K Acryldichtstoff -240min weiß**

NFI m

z.B. FS702 Acryldichtstoff von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P2 + Beschichtungen und Farben (Profibaustoffe)**

Version: 2020 09

Im Folgenden ist das Liefern und das Verarbeiten der Produkte beschrieben.

Die Lagerungs- und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48P200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**48P200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48P2**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48P236 + Mineralische Innenfarbe auf Silikatbasis, mineralische und hoch diffusionsoffene, hochdeckende, ökologisch einwandfreie, emissionsfreie und waschbeständige Innenfarbe auf Wasserglasbasis nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt < 5 %.**

Anwendung: Auf allen saugfähigen Untergründen.

Zusammensetzung: Wasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen. Der Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)
- pH-Wert: ca. 11
- sd-Wert: <0,01 m
- Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)
- Spezifisches Gewicht: ca. 1,6 g/ml
- Nassabriebklasse: 3
- Deckkraftklasse: 1
- Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)
- Glanzgrad bei 85°: stumpfmatt

**48P236A + PROFI Poretec RESIL INNEN Silikatbasis** PBS **m<sup>2</sup>**

z.B. PROFI Poretec RESIL INNEN von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P236B + PROFI Poretec RESIL INNEN Silikatbasis fein** PBS **m<sup>2</sup>**

- fein gefüllt

z.B. PROFI Poretec RESIL INNEN von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P236C + PROFI Poretec RESIL INNEN Silikatbasis grob** PBS **m<sup>2</sup>**

- grob gefüllt

z.B. PROFI Poretec RESIL INNEN von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P237 + Dispersionsfreie Silikatfarbe, mineralischer, hoch diffusionsoffener, hydrophiler Fassadenanstrich nach DIN EN 1062.**

Anwendung: Für alle saugfähigen, mineralischen Untergründe innen und außen. Verdünnung mit Fixativ erforderlich.

Zusammensetzung: Wasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,45 kg/m<sup>2</sup>, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergrund und bei zweimaligem Anstrich
- pH-Wert: ca. 11
- sd-Wert: <0,01 m
- Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)
- Farbtonbeständigkeit: A1 (gem. BFS-Merkblatt 26)

**48P237A + PROFI Poretec RESIL PUR Silikatfarbe** PBS **m<sup>2</sup>**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. PROFIL Poretec RESIL PUR von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>48P237B +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PUR Silikatfarbe fein</b> • fein gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL PUR von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48P237C +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PUR Silikatfarbe grob</b> • grob gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL PUR von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48P238 +</b>	<b>Fassadenfarbe auf Silikatbasis, mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophobe, silikatisch gebundene, streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt &lt; 5 %.</b> <b>Anwendung:</b> Auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen im Außenbereich. <b>Zusammensetzung:</b> Wasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen. 2 Anstriche erforderlich (0,45 kg/m<sup>2</sup> Farbe und 0,05 kg/m<sup>2</sup> Fixativ), Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>• Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 g/ml</li> <li>• Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>• Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m<sup>2</sup>.d)</li> <li>• Wasseraufnahmekoeffizient: &lt;0,1 kg/m<sup>2</sup>.h.0.5</li> </ul>	
<b>48P238A +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL Fassadenfarbe Silikatbasis</b> z.B. PROFIL Poretec RESIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48P238B +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL Fassadenfarbe Silikatbasis fein</b> • fein gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48P238C +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL Fassadenfarbe Silikatbasis grob</b> • grob gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48P239 +</b>	<b>Fassadenfarbe auf Silikatbasis. Mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophobe, silikatisch gebundene, streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt &lt; 5 %. Frei von Titandioxid.</b> <b>Anwendung:</b> Auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen. <b>Zusammensetzung:</b> Wasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen, 2 Anstriche erforderlich (0,45 kg/m<sup>2</sup> Farbe und 0,05 kg/m<sup>2</sup> Fixativ), Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>• Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 g/ml</li> </ul>	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m².d)</li> <li>Wasseraufnahmekoeffizient: &lt;0,1 kg/m².h0.5</li> </ul>		
<b>48P239A +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe</b> z.B. PROFI Poretec RESIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P239B +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe fein</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>fein gefüllt</li> </ul> z.B. PROFI Poretec RESIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P239C +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe grob</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>grob gefüllt</li> </ul> z.B. PROFI Poretec RESIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P240 +</b>	Fassadenfarbe auf Silikatbasis, mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophile, silikatisch gebundene und streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt < 5 %. Anwendung: Für alle mineralischen Untergründe innen und außen (Renovierung und Denkmalschutz) sowie für Natursteine. Zusammensetzung: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> <li>Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m² Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen. 2 Anstriche erforderlich (0,45 kg/m² Farbe und 0,05 kg/m² Fixativ), Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>pH-Wert: ca. 11</li> <li>sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 g/ml</li> <li>Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m².d)</li> <li>Wasseraufnahmekoeffizient: 2 kg/m².h0.5</li> </ul>		
<b>48P240A +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL Fassadenfarbe Silikatbasis</b> z.B. PROFI Poretec RESIL PHIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P240B +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL Fassadenfarbe Silikatbasis fein</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>fein gefüllt</li> </ul> z.B. PROFI Poretec RESIL PHIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P240C +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL Fassadenfarbe Silikatbasis grob</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>grob gefüllt</li> </ul> z.B. PROFI Poretec RESIL PHIL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS	<b>m²</b>
<b>48P241 +</b>	Fassadenfarbe auf Silikatbasis. Mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophile, silikatisch gebundene und streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt < 5 %. Frei von Titandioxid. Anwendung: Für alle mineralischen Untergründe innen und außen (Renovierung und Denkmalschutz) sowie für Natursteine. Zusammensetzung: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser Technische Daten:		



LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen, 2 Anstriche erforderlich (0,45 kg/m<sup>2</sup> Farbe und 0,05 kg/m<sup>2</sup> Fixativ), Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>• Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 g/ml</li> <li>• Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>• Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m<sup>2</sup>.d)</li> <li>• Wasseraufnahmekoeffizient: 2 kg/m<sup>2</sup>.h0.5</li> </ul>	
<b>48P241A +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe</b> z.B. PROFIL Poretec RESIL PHIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P241B +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe fein</b> • fein gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL PHIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P241C +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL PHIL ANTIK Silikat-Fassadenfarbe grob</b> • grob gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESIL PHIL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P242 +</b>	<b>SOL-Silikatfarbe, mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophobe, silikatisch gebundene und streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C Din 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt &lt; 5 %.</b>  Anwendung: Für alle mineralischen und organischen Untergründe im Außenbereich (Renovierung und Denkmalschutz) sowie für Natursteine.  Zusammensetzung: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser  Technische Daten:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen. 2 Anstriche erforderlich (0,45 kg/m<sup>2</sup> Farbe und 0,05 kg/m<sup>2</sup> Fixativ), Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>• Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,6 g/ml</li> <li>• Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>• Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m<sup>2</sup>.d)</li> <li>• Wasseraufnahmekoeffizient: &lt;0,1 kg/m<sup>2</sup>.h0.5</li> </ul>	
<b>48P242A +</b>	<b>PROFI Poretec RESOL Silikatfarbe</b> z.B. PROFIL Poretec RESOL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P242B +</b>	<b>PROFI Poretec RESOL Silikatfarbe fein</b> • fein gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESOL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P242C +</b>	<b>PROFI Poretec RESOL Silikatfarbe grob</b> • grob gefüllt z.B. PROFIL Poretec RESOL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48P243	<p><b>+</b> SOL-Silikatfarbe. Mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophobe, silikatisch gebundene und streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt &lt; 5 %. Frei von Titandioxid.</p> <p>Anwendung: Für alle mineralischen und organischen Untergründe im Außenbereich (Renovierung und Denkmalschutz) sowie für Natursteine.</p> <p>Zusammensetzung: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen, Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,01 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> <li>• Organischer Anteil: &lt;5 %</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,6 g/ml</li> <li>• Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>• Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V: &gt;2000 g/(m<sup>2</sup>.d)</li> <li>• Wasseraufnahmekoeffizient: &lt;0,1 kg/m<sup>2</sup>.h.0.5</li> </ul>	
48P243A	<p><b>+</b> <b>PROFI Poretec RESOL ANTIK Silikatfarbe</b></p> <p>z.B. PROFI Poretec RESOL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
48P243B	<p><b>+</b> <b>PROFI Poretec RESOL ANTIK Silikatfarbe fein</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fein gefüllt</li> </ul> <p>z.B. PROFI Poretec RESOL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
48P243C	<p><b>+</b> <b>PROFI Poretec RESOL ANTIK Silikatfarbe grob</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• grob gefüllt</li> </ul> <p>z.B. PROFI Poretec RESOL ANTIK von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
48P244	<p><b>+</b> Mineralische und hoch diffusionsfähige, witterungsbeständige, hydrophobe, wasserverdünnbare, leicht zu verarbeitende Farbe. Vereint die Vorteile einer Silikat- und Silikonharzfarbe.</p> <p>Anwendung: Auf allen alkalibeständigen, organischen und mineralischen Untergründen im Außenbereich. Besonders für kritische Untergründe.</p> <p>Zusammensetzung: Kaliwasserglas, kaliwasserglasbeständige mineralische Füllstoffe, lichtbeständige anorganische Pigmente, Silikonharze</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,2–0,25 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen. 2 Anstriche erforderlich, der Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: &lt;0,02 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A1</li> <li>• Spezifisches Gewicht: ca. 1,73 g/ml</li> <li>• Farbtonbeständigkeit: A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)</li> <li>• Wasseraufnahmekoeffizient: &lt;0,09 kg/m<sup>2</sup>.h.0.5</li> </ul>	
48P244A	<p><b>+</b> <b>PROFI Poretec RESIL SISI Silikon-Silikatfarbe</b></p> <p>z.B. PROFI Poretec RESIL SISI von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
48P244B	<p><b>+</b> <b>PROFI Poretec RESIL SISI Silikon-Silikatfarbe fein</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fein gefüllt</li> </ul> <p>z.B. PROFI Poretec RESIL SISI von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48P244C +	<b>PROFI Poretec RESIL SISI Silikon-Silikatfarbe grob</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• grob gefüllt</li></ul> z.B. PROFI Poretec RESIL SISI von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
48P245 +	<b>PROFI Poretec REKON Silikonharz-Voranstrich</b> <p>Schlämmender Silikonharz-Voranstrich, weiß, spannungsarm, für problematische Untergründe.</p> Anwendung: Für innen und außen, Renovieranstrich auf Silikat- und alten Dispersionsanstrichen. Zusammensetzung: Silikonharz, mineralische Füllstoffe, Kalksteinsand (bei grob), Quarzmehl (bei fein), Wasser Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"><li>• Materialverbrauch: ca. 0,35-0,4 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Testfläche anlegen)</li><li>• 2 facher Anstrich erforderlich</li></ul> z.B. PROFI Poretec REKON von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
48P246 +	<b>Az Farbtonzuschläge für Sanierfarben Hellbezugswert &lt;40</b> <p>Aufzahlung (Az) auf Sanierfarben für Farbtonzuschläge ab Hellbezugswert &lt; 40.</p> Betrifft Position(en): .....	PBS m <sup>2</sup>
48P250 +	<b>Mineralische, hochgefüllte Renovier-Grundbeschichtung. Haftbrücke zwischen Altputzen und nachfolgendem Anstrich. Rissüberbrückend und strukturangleichend.</b> <p>Anwendung: Zum Egalisieren auf mineralischen oder organischen Altbeschichtungen, innen und außen. Unebenheiten werden mit dieser Grundbeschichtung angeglichen, danach erfolgt Färbelung mit Poretec Silikatfarben.</p> Zusammensetzung: Solsilikat, mineralische Füllstoffe, Kalksteinsand (bei grob und mittel), Quarzmehl (bei fein), Zusatzmittel, Wasser Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"><li>• Materialverbrauch: ca. 0,35–0,6 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes (Testfläche anlegen)</li><li>• sd-Wert: &lt;0,02 m</li></ul>	
48P250A +	<b>PROFI Poretec Contact grob (0,6mm) weiß</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausführung: grob, 0,6 mm</li><li>• Farbe: weiß</li></ul> z.B. PROFI Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
48P250B +	<b>PROFI Poretec Contact mittel weiß</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausführung: mittel</li><li>• Farbe: weiß</li></ul> z.B. PROFI Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
48P250C +	<b>PROFI Poretec Contact fein weiß</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausführung: fein</li><li>• Farbe: weiß</li></ul> z.B. PROFI Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS m <sup>2</sup>
48P250D +	<b>PROFI Poretec Contact grob (0,6mm) eingefärbt</b>	PBS m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausführung: grob, 0,6 mm</li> <li>• Farbe: eingefärbt</li> </ul> <p>z.B. PROFIL Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48P250E +</b>	<b>PROFI Poretec Contact mittel eingefärbt</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausführung: mittel</li> <li>• Farbe: eingefärbt</li> </ul> <p>z.B. PROFIL Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P250F +</b>	<b>PROFI Poretec Contact fein eingefärbt</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausführung: fein</li> <li>• Farbe: eingefärbt</li> </ul> <p>z.B. PROFIL Poretec Contact von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P251 +</b>	<b>PROFI Poretec RESIL SPACHTEL</b> <p>Silikatpachtel für innen und außen, füllkräftig und schwindungsfrei.</p> <p>Anwendung: Für alle flächigen und partiellen Egalisierungs- und Spachtelarbeiten auf mineralischen Untergründen. Nicht für Poretec RESIL PUR.</p> <p>Zusammensetzung: Wasserglas, mineralische Füllstoffe, geringer organischer Anteil</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialverbrauch: ca. 0,19 kg/m<sup>2</sup>/mm</li> <li>• pH-Wert: ca. 11</li> <li>• sd-Wert: 0,05 m</li> <li>• Brennbarkeitsklasse: A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)</li> </ul> <p>z.B. PROFIL Poretec RESIL SPACHTEL von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P252 +</b>	<b>PROFI Poretec Fixaktiv</b> <p>Verdünnung und Grundierung für Poretec Silikat-Farben, mineralisch und hoch wasserdampfdurchlässig.</p> <p>Anwendung: Für innen und außen, Verdünnung und Grundierung für Poretec Silikat-Fassadenfarben. Zur Festigung des Untergrundes und als Saugausgleich.</p> <p>Zusammensetzung: Wasser, Wasserglas, Zusatzmittel</p> <p>z.B. W von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P253 +</b>	<b>PROFI Poretec Fixativ Spezial</b> <p>Verdünnung und Grundierung für Poretec Silikat-Farben, mineralisch und hoch wasserdampfdurchlässig.</p> <p>Anwendung: Für innen und außen, Verdünnung und Grundierung für Poretec Silikat-Fassadenfarben. Zur Festigung des Untergrundes und als Saugausgleich.</p> <p>Zusammensetzung: Wasser, Wasserglas, geringe organische Zusatzmittel</p> <p>Materialverbrauch: ca. 0,15-0,3 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich</p> <p>z.B. PROFIL Poretec Fixativ Spezial von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	PBS m <sup>2</sup>
<b>48P254 +</b>	<b>PROFI Fassadenabbeizer</b> <p>CKW-freier Abbeizer zur großflächigen Entfernung von alten Beschichtungen.</p> <p>Anwendung: Für innen und außen, zur Entfernung von Beschichtungen, wie Dispersions- und Latexfarben, Lasuren, Acrylate, Kunststoffputze und PU-Schaum.</p>	PBS m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zusammensetzung: Lösungsmittelgemisch

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,5-1 l/m<sup>2</sup> (abhängig von der Beschichtungsstärke, Testfläche anlegen)
- pH-Wert: 7,5-8
- Flammpunkt: ca. +60 °C
- Viskosität: ca. 7.000 mPas
- Dichte (+20 °C): ca. 1 g/m<sup>3</sup>

z.B. PROFIL Fassadenabbeizer von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

<b>48P255</b>	<b>+</b>	<b>PROFI Fassadenabbeizer Premium</b>	<b>PBS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	---------------------------------------	------------	----------------------

Abbeizer zur Entfernung von mehrlagigen, alten Beschichtungen und Lacken. CKW-freier Abbeizer mit langer Offenzeit für die Entfernung mehrerer Farbschichten in einem Arbeitsgang.

Anwendung: Für innen und außen, zur Entfernung von mehrlagigen Beschichtungen, wie Kunstharzlacke, 1K-Lacke, Ölfarben, elastische Bautenfarben, Lasuren, Acrylate, Kunststoffputze und PU-Schaum.

Zusammensetzung: Lösungsmittelgemisch

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,5-1 l/m<sup>2</sup> (abhängig von der Beschichtungsstärke, Testfläche anlegen)
- pH-Wert: 6
- Flammpunkt: ca. +100 °C
- Viskosität: ca. 3000-6000 mPas
- Dichte (+20 °C): ca. 1,09 g/m<sup>3</sup>

z.B. PROFIL Fassadenabbeizer Premium von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

<b>48P256</b>	<b>+</b>	<b>PROFI Poretex Dekorfüller</b>	<b>PBS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	----------------------------------	------------	----------------------

Reiner Kalksand als mineralischer Füllstoff.

Anwendung: Für innen und außen, zur Herstellung von füllenden Schlämmen.

Zusammensetzung: Kalksand

z.B. PROFIL Poretex Dekorfüller von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

<b>48P257</b>	<b>+</b>	<b>PROFI Poretex Ätzflüssigkeit</b>	<b>PBS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	-------------------------------------	------------	----------------------

Zur Sinterhautentfernung bei Putzen und zum Anlösen von verglasten Oberflächen.

Anwendung: Neuputze, Altputze und Kalkanstriche, innen und außen.

Zusammensetzung: Hexafluorkieselsäure

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,15-0,2 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes)

z.B. PROFIL Poretex Ätzflüssigkeit von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

---

<b>48P258</b>	<b>+</b>	<b>PROFI Poretex Primal CM 330</b>	<b>PBS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
---------------	----------	------------------------------------	------------	----------------------

Grundierung zur Verfestigung von Altputzen sowie zur Herstellung von Haftbrücken

Anwendung: Zur Haftverbesserung und Verfestigung auf Altputzen, Kalk und Kalkmörtel, innen und außen.

Zusammensetzung: Acrylemulsionspolymere

Technische Daten:

- Materialverbrauch: ca. 0,1 kg/m<sup>2</sup> je nach Anwendung (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. PROFI Poretac Primal CM 330 von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P259 + PROFI Poretac FA1** PBS **m<sup>2</sup>**

Lösung zur Bekämpfung von Mikroorganismen, algizid, fungizid, bakterizid.

Anwendung: Gebrauchsfertige Lösung zur Bekämpfung von algen-, pilz- und schimmelbefallenen Flächen, außen. Vor dem Aufbringen von Anstrichen und Beschichtungen.

Zusammensetzung: Octylinon-/Alkyldimethyl-benzylammoniumchlorid

Technische Daten:

- Farbe: farblose Flüssigkeit
- Materialverbrauch: ca. 0,2-0,3 kg/m<sup>2</sup> (Richtwert)
- Materialverbrauch Zusatz: abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes
- pH-Wert: 4-5
- Geruch: mild
- Brechungsindex (+ 20 °C): 1,3335–1,3350
- Löslichkeit: mit Wasser mischbar sowie mit den meisten niedrigen Alkoholen und Glykolen
- Beständigkeit in der Anwendung: pH-stabil im Bereich von pH 4 – pH 10, temperaturstabil bis ca. 60 °C (Diese Eigenschaften sind typisch, stellen aber keine Spezifikation dar)

z.B. PROFI Poretac FA1 von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P270 + Malerbürste mit Natur-Mischborste.**

Anwendung: Zur Verwendung z. B. bei Kalk- und mineralischen Anstrichen.

**48P270A + PROFI Malerbürste 8x18cm** PBS **Stk**

- Größe: 8 x 18 cm

z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P270B + PROFI Malerbürste 3x12cm extralang** PBS **Stk**

- Größe: Flachbürste 3 x 12 cm, extralang

z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P270C + PROFI Malerbürste 4x14cm extralang** PBS **Stk**

- Größe: Flachbürste 4 x 14 cm, extralang

z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48P3 + Kalkanstrich (Profibaustoffe)**

Version: 2020 09

Im Folgenden ist das Liefern und das Verarbeiten der Produkte beschrieben.

Die Lagerungs- und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48P300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48P300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48P3** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48P303 + PROFI Sumpfkalk

PBS m<sup>2</sup>

Weißfeinkalk eingesumpft, für gut deckenden Anstrich, allergiegeprüft, schadstoffgeprüft, physiologisch unbedenklich

Anwendung: Zur Herstellung hochwertiger Kalkanstriche auf allen mineralischen und saugenden Untergründen. Für Putze und Mauermörtel im Bereich Renovierung, Sanierung und denkmalgeschützter Objekte, für Fresco und Sgraffito sowie andere Kalktechniken.

Zusammensetzung: Kalkteig

Technische Daten:

- Europäische Norm EN 459-1 (CL 90-S)
- Chemische Parameter: Cao+MgO Normwert ≥ 90 %
- Chemische Parameter: MgO Normwert ≤ 5 %
- Chemische Parameter: CO<sub>2</sub> Normwert ≤ 4 %
- Chemische Parameter: SO<sub>3</sub> Normwert ≤ 2 %

z.B. PROFI Sumpfkalk von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

#### 48P330 + PROFI Poretex Kalksinterwasser

PBS m<sup>2</sup>

Sumpfkalklösung zur Untergrundverfestigung. Sorgt für eine stabilere Beschichtung und dient gleichzeitig als Grundierung. Exakte Verbrauchsmengen können nur durch Musterflächen ermittelt werden.

Anwendung: Für innen und außen, zur Verfestigung von stark saugenden Untergründen sowie von alten Kalkanstrichen.

Zusammensetzung: Wässrige Kalziumhydroxid-Lösung

Materialverbrauch: richtet sich stark nach der Untergrundbeschaffenheit, Testfläche anlegen

z.B. PROFI Poretex Kalksinterwasser von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

#### 48P331 + PROFI Poretex Sumpfkalkspachtel

PBS m<sup>2</sup>

Hochwertige Sumpfkalkspachtel, mineralisch, hoch diffusionsoffen, hohe Desinfektionskraft, schimmelhemmend, geruchsneutral und gut deckend.

Anwendung: Für innen und außen, zur Herstellung von glatten und samtigen Oberflächen auf allen saugenden, mineralischen Untergründen sowie zum Verfüllen kleiner Risse und zum Egalisieren von Unebenheiten.

Zusammensetzung: Sumpfkalk, Marmormehl (weiß) bzw. Kalksteinmehl (steinfarbig)

Materialverbrauch: ca. 0,5 kg/m<sup>2</sup>/mm (Richtwert je nach Untergrund, auf rauen Flächen entsprechend mehr)

z.B. PROFI Poretex Sumpfkalkspachtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

#### 48P332 + PROFI Poretex Kalkschlämme

PBS m<sup>2</sup>

Mineralische Kalkschlämme ohne Zusätze, mineralisch und hoch wasserdampfdurchlässig.

Anwendung: Für innen und außen, zur Herstellung von Anstrichen und als füllende Beschichtung.

Zusammensetzung: Kalkteig, Steinmehl, Wasser

Materialverbrauch: ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup> Richtwert je nach Untergrund, auf rauen Flächen entsprechend mehr

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. PROFI Poretec Kalkschlämme von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>48P333</b>	<b>+</b> <b>PROFI Poretec Sumpfkalkfarbe</b> Hochwertige mineralische und gut deckende Kalkfarbe, frei von chemischen Zusatzstoffen. Schimmelhemmend, geeignet für Allergiker, feuchtigkeitsregulierend, bindet Schadstoffe, atmungsaktiv. Anwendung: Für innen und außen, zur Herstellung hochwertiger Kalkanstriche auf allen mineralischen, saugenden Untergründen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, zur Renovierung und Sanierung von denkmalgeschützten Bauwerken. Zusammensetzung: Sumpfkalk, mineralische Pigmente Materialverbrauch: ca. 0,15–0,25 kg/m² pro Anstrich (richtet sich nach Untergrundbeschaffenheit, auf rauen Flächen entsprechend mehr)  z.B. PROFI Poretec Sumpfkalkfarbe von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m²</b>
<b>48P334</b>	<b>+</b> <b>PROFI Poretec Sanierkalkfarbe innen</b> Hochwertige mineralische und gut deckende Kalkfarbe, frei von chemischen Zusatzstoffen. Schimmelhemmend, geeignet für Allergiker, feuchtigkeitsregulierend, bindet Schadstoffe, atmungsaktiv. Anwendung: Für innen, zur Herstellung hochwertiger Kalkanstriche auf allen mineralischen, saugenden Untergründen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, zur Renovierung und Sanierung von denkmalgeschützten Bauwerken. Zusammensetzung: Kalk, Marmormehl, Zellulose, Wasser Materialverbrauch: ca. 0,3–0,6 kg/m² pro Anstrich (richtet sich nach Untergrundbeschaffenheit, auf rauen Flächen entsprechend mehr) Farbe (weiß oder eingefärbt): <span style="background-color: #e0f7fa; padding: 0 20px;"> </span> z.B. PROFI Poretec Sanierkalkfarbe innen von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m²</b>
<b>48P335</b>	<b>+</b> <b>PROFI Poretec Sanierkalkfarbe außen</b> Hochwertige mineralische und gut deckende Kalkfarbe, frei von chemischen Zusatzstoffen. Schimmelhemmend, auch für Allergiker, feuchtigkeitsregulierend, bindet Schadstoffe, atmungsaktiv. Anwendung: Für außen, zur Herstellung hochwertiger Kalkanstriche auf allen mineralischen, saugenden Untergründen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, zur Renovierung und Sanierung von denkmalgeschützten Bauwerken. Zusammensetzung: Kalk, Marmormehl, Zellulose, Wasser Materialverbrauch: ca. 0,3–0,6 kg/m² pro Anstrich (richtet sich nach Untergrundbeschaffenheit, auf rauen Flächen entsprechend mehr) Farbe (weiß oder eingefärbt): <span style="background-color: #e0f7fa; padding: 0 20px;"> </span> z.B. PROFI Poretec Sanierkalkfarbe außen von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>m²</b>
<b>48P370</b>	<b>+</b> <b>Malerbürste mit Natur-Mischborste.</b> Anwendung: Zur Verwendung z. B. bei Kalk- und mineralischen Anstrichen.	
<b>48P370A</b>	<b>+</b> <b>PROFI Malerbürste 8x18 cm</b> • Größe: 8 x 18 cm z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>Stk</b>
<b>48P370B</b>	<b>+</b> <b>PROFI Malerbürste 3x12 cm extralang</b> • Größe: Flachbürste 3 x 12 cm, extralang z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PBS <b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48P370C + PROFI Malerbürste 4x14 cm extralang** PBS **Stk**

- Größe: Flachbürste 4 x 14 cm, extralang

z.B. PROFI Malerbürste von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48PA + Feuerschutzbeschichtungen auf Stahl (PROMAT)**

Version 2018

**Leistungsumfang:**

Im Folgenden ist das **Herstellen von Feuerschutzbeschichtungen** beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Alle Leistungen erfolgen gemäß den Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien und gemäß der Normen.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48PA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48PA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48PA**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48PA01 + Grundierung von gereinigten und entfetteten Stahlflächen für:**

- PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3 und PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4
- PROMASPRAY<sup>®</sup>-F250 und PROMASPRAY<sup>®</sup>-C450
- PROMASPRAY<sup>®</sup>-P300

**48PA01A + Grundierung f.Feuerschutzbeschichtung PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3**

PRO **m<sup>2</sup>**

Mit Anstrichen aus Alkyd, Zwei-Komponenten-Epoxid, zinkreiches Epoxid oder Zinksilikat; bei verzinkten Stahlteilen ist ein ätzender Anstrich vor der Grundierung erforderlich.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48PA01B + Grundierung f.Feuerschutzbeschichtung PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4**

PRO **m<sup>2</sup>**

Mit Zwei-Komponenten-Epoxid.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48PA01C + Grundierung f.Feuerschutzspritzputz PROMASPRAY-F250** PRO m<sup>2</sup>  
Mit Bonding Latex oder PSK 101, Promat-Konstruktionen 415.20 und 445.20, Nachweis ETA 10/0148, Auftrag ca. 100 ml/m<sup>2</sup>.
- 48PA01D + Grundierung f.Feuerschutzspritzputz PROMASPRAY-C450** PRO m<sup>2</sup>  
Mit Bonding Latex oder PSK 101, Promat-Konstruktionen 415.21 und 445.21, Nachweis ETA 10/0148, Auftrag ca. 100 ml/m<sup>2</sup>.
- 48PA01E + Grundierung f.Feuerschutzspritzputz PROMASPRAY-P300** PRO m<sup>2</sup>  
Mit Bondseal, Promat-Konstruktionen 415.22 und 445.22, Nachweis ETA 11/0043, Auftrag ca. 150 ml/m<sup>2</sup>.
- 
- 48PA02 + Feuerschutzbeschichtung mit wasserbasierendem und intumeszierendem Anstrich, weiß, Rohdichte ca. 1,35 kg/dm<sup>3</sup>, Festkörpergehalt ca. 71%, Expansionsverhältnis ca. 1:15, Viskosität ca. 30 Pas bei 20°C, Verbrauch ca. 2 kg/m<sup>2</sup> je mm Trockenschichtstärke, Verarbeitungstemperatur +5° bis +40°, VOC-Gehalt ≤1,5 g/l, geprüft nach ÖNORM ENV 13381-3, frei von Halogenen, APEO, Boraten, Fasern und Weichmachern, für Feuerwiderstandsdauer R15 bis R180 nach EN 13501-2,**  
**für Stützen und Träger aus offenen Profilen (H- und I) sowie Hohlprofilen (FRQ, FRR).**  
z.B. mit PROMAT PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3, Promat-Konstruktionen 415.30 und 445.30, Nachweis ETA 13/0356, oder Gleichwertiges.
- 48PA02A + Feuerschutzbeschichtung SC3 R30 Stützen 4-seitig** PRO m<sup>2</sup>  
Stützen (vierseitig), R30  
Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,  
erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3  
• bei einem Ap/V-Wert von \_\_\_\_\_ m<sup>-1</sup>, \_\_\_\_\_ µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenen Erzeugnis: ..... µm
- 48PA02B + Feuerschutzbeschichtung SC3 R30 Träger 3-seitig** PRO m<sup>2</sup>  
Träger (dreiseitig), R30  
Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,  
erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3  
• bei einem Ap/V-Wert von \_\_\_\_\_ m<sup>-1</sup>, \_\_\_\_\_ µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenen Erzeugnis: ..... µm
- 48PA02C + Feuerschutzbeschichtung SC3 R60 Stützen 4-seitig** PRO m<sup>2</sup>  
Stützen (vierseitig), R60  
Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,  
erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3  
• bei einem Ap/V-Wert von \_\_\_\_\_ m<sup>-1</sup>, \_\_\_\_\_ µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenen Erzeugnis: ..... µm
- 48PA02D + Feuerschutzbeschichtung SC3 R60 Träger 3-seitig** PRO m<sup>2</sup>  
Träger (dreiseitig), R60  
Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p> <p>erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einem Ap/V-Wert von <input type="text"/> m<sup>-1</sup>, <input type="text"/> µm</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: <input type="text"/> µm</p>	
<b>48PA02E +</b>	<p><b>Feuerschutzbeschichtung SC3 R90 Stützen 4-seitig</b></p> <p>Stützen (vierseitig), R90</p> <p>Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p> <p>erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einem Ap/V-Wert von <input type="text"/> m<sup>-1</sup>, <input type="text"/> µm</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: <input type="text"/> µm</p>	PRO m <sup>2</sup>
<b>48PA02F +</b>	<p><b>Feuerschutzbeschichtung SC3 R90 Träger 3-seitig</b></p> <p>Träger (dreiseitig), R90</p> <p>Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p> <p>erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einem Ap/V-Wert von <input type="text"/> m<sup>-1</sup>, <input type="text"/> µm</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: <input type="text"/> µm</p>	PRO m <sup>2</sup>
<b>48PA03 +</b>	<p><b>Feuerschutzbeschichtung mit wasserbasierendem und intumeszierendem Anstrich, weiß, Rohdichte ca. 1,30 kg/dm<sup>3</sup>, Festkörpergehalt ca. 68%, Viskosität ca. 30 Pas bei 20°C, Verbrauch ca. 2 kg/m<sup>2</sup> je mm Trockenschichtstärke, Verarbeitungstemperatur +5° bis +40°, VOC-Gehalt ≤ 3 g/l, geprüft nach ÖNORM ENV 13381-3, frei von Halogenen, APEO, Boraten, Fasern und Weichmachern, für Feuerwiderstandsdauer R15 bis R120 nach EN 13501-2,</b></p> <p><b>für Stützen und Träger aus offenen Profilen (H- und I bis R120) sowie Hohlprofilen (FRQ, FRR bis R90).</b></p> <p>z.B. mit PROMAT PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4, Promat-Konstruktionen 415.40 und 445.40, Nachweis ETA 13/0198, oder Gleichwertiges.</p>	
<b>48PA03A +</b>	<p><b>Feuerschutzbeschichtung SC4 R30 Stützen 4-seitig</b></p> <p>Stützen (vierseitig), R30</p> <p>Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p> <p>erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einem Ap/V-Wert von <input type="text"/> m<sup>-1</sup>, <input type="text"/> µm</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: <input type="text"/> µm</p>	PRO m <sup>2</sup>
<b>48PA03B +</b>	<p><b>Feuerschutzbeschichtung SC4 R30 Träger 3-seitig</b></p> <p>Träger (dreiseitig), R30</p> <p>Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p>	PRO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA03C + Feuerschutzbeschichtung SC4 R60 Stützen 4-seitig**

PRO m<sup>2</sup>

Stützen (vierseitig), R60

Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA03D + Feuerschutzbeschichtung SC4 R60 Träger 3-seitig**

PRO m<sup>2</sup>

Träger (dreiseitig), R60

Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA03E + Feuerschutzbeschichtung SC4 R90 Stützen 4-seitig**

PRO m<sup>2</sup>

Stützen (vierseitig), R90

Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA03F + Feuerschutzbeschichtung SC4 R90 Träger 3-seitig**

PRO m<sup>2</sup>

Träger (dreiseitig), R90

Feuerschutzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMAPAIN<sup>®</sup>-SC4

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

---

**48PA04 + Feuerschutzbeschichtung als gebrauchsfertige Feststoffmischung, zementgebundene mineralische Fasern, Raumgewicht  $\rho$  250 kg/m<sup>3</sup>  $\pm$ 1,5%, Alkalität 10, Wärmeleitfähigkeit 0,043 W/m<sup>2</sup>K bei 24°, Abrissfähigkeit 0,0016-0,038 N/mm<sup>2</sup>, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Schallabsorptionsklasse B bei 35 mm Schichtstärke, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke (Bemessung nach Eurocode unter Berücksichtigung der kritischen Stahlbemessungstemperatur), Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 80 mm je Arbeitsgang, min. Trockenschichtstärke 10 mm, max. Trockenschichtstärke 80 mm,**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**für offene Profile mit einem Ap/V-Wert 50 bis 410 m<sup>-1</sup>, bei eckigen Hohlprofilen Bemessung der Schichtstärke nach ONORM EN 13381-4, Anhang A**

z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-F250, Promat-Konstruktionen 415.20 und 445.20, Nachweis ETA 10/0148, oder Gleichwertiges.

**48PA04A + Feuerschutzspritzputz F250 R30 Stützen/Träger** PRO m<sup>2</sup>

Stützen und Träger, R30

Spritzputzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-F250

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA04B + Feuerschutzspritzputz F250 R60 Stützen/Träger** PRO m<sup>2</sup>

Stützen und Träger, R60

Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-F250

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA04C + Feuerschutzspritzputz F250 R90 Stützen/Träger** PRO m<sup>2</sup>

Stützen und Träger, R90

Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-F250

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PA05 + Feuerschutzbeschichtung als gebrauchsfertige Feststoffmischung, zementgebundenes Vermiculit, Raumgewicht  $\rho$  365 kg/m<sup>3</sup>  $\pm$  1,5%, Alkalität 12 - 12,5, Wärmeleitfähigkeit 0,095 W/m<sup>2</sup>K bei 20°, Druckfestigkeit 563 kPa, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Schallabsorptionsklasse B bei 35 mm Schichtstärke, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke (Bemessung nach Eurocode unter Berücksichtigung der kritischen Stahlbemessungstemperatur), Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 20 mm je Arbeitsgang, min. Trockenschichtstärke 8 mm, max. Trockenschichtstärke 58 mm,**

**für offene Profile mit einem Ap/V-Wert 50 bis 410 m<sup>-1</sup>, bei eckigen Hohlprofilen Bemessung der Schichtstärke nach ONORM EN 13381-4, Anhang A**

z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-C450, Promat-Konstruktionen 415.21 und 445.21, Nachweis ETA 13/0379, oder Gleichwertiges.

**48PA05A + Feuerschutzspritzputz C450 R30 Stützen/Träger** PRO m<sup>2</sup>

Stützen und Träger, R30

Spritzputzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,

erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-C450

- bei einem Ap/V-Wert von  m<sup>-1</sup>,  µm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PA05B +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz C450 R60 Stützen/Träger</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Stützen und Träger, R60	
	Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,	
	erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-C450	
	• bei einem Ap/V-Wert von ..... m <sup>-1</sup> , ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PA05C +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz C450 R90 Stützen/Träger</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Stützen und Träger, R90	
	Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,	
	erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-C450	
	• bei einem Ap/V-Wert von ..... m <sup>-1</sup> , ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PA06 +</b>	<b>Feuerschutzbeschichtung als gebrauchsfertige Feststoffmischung, gipsgebundenes Vermiculit, Raumgewicht p 310 kg/m<sup>3</sup> ±1,5%, Alkalität 8 - 8,5, Wärmeleitfähigkeit 0,078 W/m<sup>2</sup>K, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke (Bemessung nach Eurocode unter Berücksichtigung der kritischen Stahlbemessungstemperatur), Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 20 mm je Arbeitsgang, min. Trockenschichtstärke 8 mm, max. Trockenschichtstärke 52 mm,</b>	
	<b>für offene Profile mit einem Ap/V-Wert 50 bis 410 m<sup>-1</sup>, bei eckigen Hohlprofilen Bemessung der Schichtstärke nach ÖNORM EN 13381-4, Anhang A</b>	
	<b>z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-P300, Promat-Konstruktionen 415.22 und 445.22, Nachweis ETA 11/0043, oder Gleichwertiges.</b>	
<b>48PA06A +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz P300 R30 Stützen/Träger</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Stützen und Träger, R30	
	Spritzputzbeschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,	
	erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-P300	
	• bei einem Ap/V-Wert von ..... m <sup>-1</sup> , ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PA06B +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz P300 R60 Stützen/Träger</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Stützen und Träger, R60	
	Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,	
	erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-P300	
	• bei einem Ap/V-Wert von ..... m <sup>-1</sup> , ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PA06C +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz P300 R90 Stützen/Träger</b>	PRO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Sützen und Träger, R90</p> <p>Beschichtung von grundierten Stahlflächen, Schichtstärke bemessen nach Ap/V-Wert und Feuerwiderstand unter Berücksichtigung der kritischen Bemessungstemperatur, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Trockenschichtstärke,</p> <p>erforderliche Trockenschichtstärke bei Verwendung von PROMASPRAY®-P300</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einem Ap/V-Wert von <input type="text"/> m<sup>-1</sup>, <input type="text"/> µm</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Schichtstärke bei angebotenen Erzeugnis: ..... µm</p>	

#### 48PB + Beschichtungen auf Betonflächen (PROMAT)

Version 2018

##### Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das **Herstellen von Beschichtungen auf Betonflächen** beschrieben.

##### Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Alle Leistungen erfolgen gemäß den Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien und gemäß der Normen.

##### Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48PB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 48PB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48PB

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48PB01 + Beschichtung mit wasserbasierendem, intumeszierendem Anstrich, weiß, Rohdichte ca. 1,35 kg/dm<sup>3</sup>, Festkörpergehalt ca. 71%, Expansionsverhältnis ca. 1:15, Viskosität ca. 30 Pas bei 20°C, Verbrauch ca. 2 kg/m<sup>2</sup> je mm Trockenschichtstärke, Trockenzeit ca. 6 h für 400 µ bei 20° Raumtemperatur und 50% relative Luftfeuchtigkeit, Verarbeitungstemperatur +5° bis +40°, VOC-Gehalt ≤1,5 g/l, frei von Halogenen, APEO, Boraten, Fasern und Weichmachern.

z.B. mit PROMAT PROMAPAINTE®-SC3, Promat-Konstruktion 480.30 und 445.30, Efectis AR-U-669B, oder Gleichwertiges.

#### 48PB01A + Beschichtungen Betonfl.SC3 R30 Wände

PRO m<sup>2</sup>

Wände, R30

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01B + Beschichtungen Betonfl.SC3 R30 Decken** PRO m<sup>2</sup>

Decken und Deckenbereiche der Rippendecke, R30

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01C + Beschichtungen Betonfl.SC3 R30 Träger** PRO m<sup>2</sup>

Träger (dreiseitig), Rippen von Rippendecken, R30

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01D + Beschichtungen Betonfl.SC3 R30 Stützen (vierseitig)** PRO m<sup>2</sup>

Stützen (vierseitig), R30

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01E + Beschichtungen Betonfl.SC3 R60 Wände** PRO m<sup>2</sup>

Wände, R60

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01F + Beschichtungen Betonfl.SC3 R60 Decken** PRO m<sup>2</sup>

Decken und Deckenbereiche der Rippendecke, R60

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01G + Beschichtungen Betonfl.SC3 R60 Träger** PRO m<sup>2</sup>

Träger (dreiseitig), Rippen von Rippendecken, R60

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01H + Beschichtungen Betonfl.SC3 R60 Stützen (vierseitig)** PRO m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stützen (vierseitig), R60

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01I + Beschichtungen Betonfl.SC3 R90 Wände**

PRO m<sup>2</sup>

Wände, R90

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01J + Beschichtungen Betonfl.SC3 R90 Decken**

PRO m<sup>2</sup>

Decken und Deckenbereiche der Rippendecke, R90

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01K + Beschichtungen Betonfl.SC3 R90 Träger**

PRO m<sup>2</sup>

Träger (dreiseitig), Rippen von Rippendecken, R90

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB01L + Beschichtungen Betonfl. SC3 R90 Stützen (vierseitig)**

PRO m<sup>2</sup>

Stützen (vierseitig), R90

Beschichtung von gereinigten und entfetteten Betonflächen, Materialauftrag mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

**48PB02 + Feuerschutzspritzputz als gebrauchsfertige Feststoffmischung, zementgebundene mineralische Fasern, Raumgewicht  $\rho$  250 kg/m<sup>3</sup>  $\pm$ 1,5%, Alkalität 10, Wärmeleitfähigkeit 0,043 W/m<sup>2</sup>K bei 24°, Abrissfähigkeit 0,0016-0,038 N/mm<sup>2</sup>, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Schallabsorptionsklasse B bei 35 mm Schichtstärke, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke, Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 80 mm je Arbeitsgang, min. Trockenschichtstärke 10 mm, max. Trockenschichtstärke 80 mm, für Betondecken und -wände mit einseitiger Feuerbelastung,  $d \geq 120$  mm, sowie Betonträger und -stützen mit mehrseitiger Feuerbelastung,  $b \geq 150$  mm, Betongüte  $\leq$  C60 nach EN 1992-1 und -2, Raumgewicht 2330 kg/m<sup>3</sup>.**

Die Bemessung der Schichtstärke erfolgt nach der höchstzulässigen Temperatur an der Oberfläche des Betonbauteiles und/oder nach der höchstzulässigen Temperatur in der ersten Bewehrungsebene, berechnet nach Eurocode, bzw. nach der äquivalenten Betondicke, berechnet nach ENV 13381-3, Anhang C und EN 1992-1/-2, Anhang A.

z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-F250, Promat-Konstruktion 480.20, Nachweis ETA 10/0148, oder Gleichwertiges.

**48PB02A + Feuerschutzspritzputz F250 R30**

PRO m<sup>2</sup>

Spritzputzbeschichtung R30 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,

Schichtstärke:  µm



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB02B +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz F250 R60</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Spritzputzbeschichtung R60 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,	
	Schichtstärke: ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB02C +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz F250 R90</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Spritzputzbeschichtung R90 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,	
	Schichtstärke: ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB03 +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz als gebrauchsfertige Feststoffmischung, zementgebundenes Vermiculit, Raumgewicht p 365 kg/m<sup>3</sup> ±1,5%, Alkalität 12-12,5, Wärmeleitfähigkeit 0,095 W/m<sup>2</sup>K bei 20°, Druckfestigkeit 563 kPa, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Schallabsorptionsklasse B bei 35 mm Schichtstärke, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke, Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 20 mm je Arbeitsgang, min. Trockenschichtstärke 8 mm, max. Trockenschichtstärke 58 mm,</b>	
	Die Bemessung der Schichtstärke erfolgt nach der höchstzulässigen Temperatur an der Oberfläche des Betonbauteiles und/oder nach der höchstzulässigen Temperatur in der ersten Bewehrungsebene, berechnet nach Eurocode, bzw. nach der äquivalenten Betondicke, berechnet nach ENV 13381-3, Anhang C und EN 1992-1/-2, Anhang A.	
	z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-C450, Promat-Konstruktion 480.21, Nachweis ETA 13/0379, oder Gleichwertiges.	
<b>48PB03A +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz C450 R30</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Spritzputzbeschichtung R30 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,	
	Schichtstärke: ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB03B +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz C450 R60</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Spritzputzbeschichtung R60 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,	
	Schichtstärke: ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB03C +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz C450 R90</b>	PRO m <sup>2</sup>
	Spritzputzbeschichtung R90 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,	
	Schichtstärke: ..... µm	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis: ..... µm	
<b>48PB04 +</b>	<b>Feuerschutzspritzputz als gebrauchsfertige Feststoffmischung, gipsgebundenes Vermiculit, Raumgewicht p 310 kg/m<sup>3</sup> ±1,5%, Alkalität 8-8,5, Wärmeleitfähigkeit 0,078 W/m<sup>2</sup>K, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, Feuerwiderstand R15 bis R240 in Abhängigkeit von der Schichtstärke, Auftrag mit Spritzmaschine, max. Schichtstärke 20 mm je Arbeitsgang, max. Schichtstärke der Beschichtung 52 mm,</b>	
	Die Bemessung der Schichtstärke erfolgt nach der höchstzulässigen Temperatur an der Oberfläche des Betonbauteiles und/oder nach der höchstzulässigen Temperatur in der ersten Bewehrungsebene, berechnet nach Eurocode, bzw. nach der äquivalenten Betondicke, berechnet nach ENV 13381-3, Anhang C und EN 1992-1/-2, Anhang A.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. mit PROMAT PROMASPRAY®-P300, Promat-Konstruktion 480.22, Nachweis ETA 11/0043, oder Gleichwertiges.

- 48PB04A + Feuerschutzspritzputz P300 R30** PRO m<sup>2</sup>  
Spritzputzbeschichtung R30 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,  
Schichtstärke:  µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm
- 48PB04B + Feuerschutzspritzputz P300 R60** PRO m<sup>2</sup>  
Spritzputzbeschichtung R60 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,  
Schichtstärke:  µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm
- 48PB04C + Feuerschutzspritzputz P300 R90** PRO m<sup>2</sup>  
Spritzputzbeschichtung R90 von grundierten Betonflächen, Materialauftrag mit Spritzmaschine, kontinuierliches Auftragen bis zur Erreichung der geforderten Schichtstärke,  
Schichtstärke:  µm  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Schichtstärke bei angebotenem Erzeugnis:  µm

---

**48S0 + Beschichtung Holzwerk außen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Beschichtung Holzwerk außen (Sto)**

**48S000** + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**48S000Q** + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S0**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S001** + **Erstbeschichtung (E) Holzwerk außen maßhaltig**

Maßhaltige Holzbauteile tolerieren zur Erhaltung Ihrer Gebrauchstauglichkeit nur geringe Maßänderungen, z.B. Fenster, Außentüren, etc.

Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2.

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.

**48S001A** + **E-Decklack Holz maßhaltig ventilierend**

STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzendem, ventilierenden Alkydharzlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **E-Decklack Holz maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin**

**48S001B** + **E-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig**

STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier, Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **E-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF**

**48S002** + **Überholungsbeschichtung (Ü) Holzwerk außen maßhaltig**

Maßhaltige Holzbauteile tolerieren zur Erhaltung Ihrer Gebrauchstauglichkeit nur geringe Maßänderungen, z.B. Fenster, Außentüren, etc.

Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

nach ÖNORM B 3802, Teil 2.

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.

**48S002A + Ü-Decklack Holz maßhaltig ventilierend** STO m<sup>2</sup>

Isolierbeschichtung zum Absperren von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren isolierenden Grundierung auftragen

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierenden, seidenmattem, ventilierenden Alkydharzlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Holz maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, Sto-Aqua Ventilack Satin*

**48S002B + Ü-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig** STO m<sup>2</sup>

Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier, Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF*

**48S003 + Instandsetzung (I) Holzwerk außen maßhaltig**

Maßhaltige Holzbauteile tolerieren zur Erhaltung Ihrer Gebrauchstauglichkeit nur geringe Maßänderungen, z.B. Fenster, Außentüren, etc.

Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2.

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.

Dem Auftraggeber obliegt es, instandzusetzende Bauteile zu besichtigen. Die einzelnen Positionen der Vorarbeiten sind mit einem durchschnittlichen Einheitspreis, in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung, kalkuliert.

**48S003A + I-Decklack Holz maßhaltig ventilierend** STO m<sup>2</sup>

Dichtstoffe:

Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern.

Beschichtungsaufbau:

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreien, seidenglänzenden, ventilierenden Alkydharzlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Decklack Holz maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin*

**48S003B + I-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig** STO m<sup>2</sup>

Dichtstoffe:

Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern.

Beschichtungsaufbau:

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier, Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>I-Lasur Holz maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF</i>	
48S004	<b>+ Erstbeschichtung (E) Holzwerk außen nicht maßhaltig</b> Nicht maßhaltige Bauteile sind in Bezug auf deren Gebrauchstauglichkeit nicht von der Einhaltung enger Formtoleranzen abhängig, z.B. Holzzäune, Verbretterungen, Stützen etc. Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2. Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.	
48S004A	<b>+ E-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig</b> Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzendem, ventilierendem Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	STO m <sup>2</sup>
Suchtext:	<i>E-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig, Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin</i>	
48S004B	<b>+ E-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend</b> Eine Isolierbeschichtung zum Absperren von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren, isolierenden Grundierung. Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierenden, seidenmattem, ventilierendem Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoAqua Allgrund, Grund-/Schlussbeschichtung: Sto-AquaVentilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	STO m <sup>2</sup>
Suchtext:	<i>E-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, Sto-AquaVentilack Satin</i>	
48S004C	<b>+ E-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend</b> Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	STO m <sup>2</sup>
Suchtext:	<i>E-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i>	
48S004D	<b>+ E-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend</b> Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, glänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	STO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Suchtext:	<i>E-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	
<b>48S004E +</b>	<b>E-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig</b>	STO m <sup>2</sup>
	Eine Zwischenbeschichtung mit aromatenfreier Mittelschichtlasur auf PU-Basis Eine Schlussbeschichtung mit aromatenfreier Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>E-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF</i>	
<b>48S004F +</b>	<b>E-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig</b>	STO m <sup>2</sup>
	Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer offenporigen, wässrigen Dünnsschichtlasur auf Alkydharzbasis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Top Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>E-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Top Satin</i>	
<b>48S005 +</b>	<b>Überholungsbeschichtung (Ü) Holzwerk außen nicht maßhaltig</b>	
	Nicht maßhaltige Bauteile sind in Bezug auf deren Gebrauchstauglichkeit nicht von der Einhaltung enger Formtoleranzen abhängig, z.B. Holzzäune, Verbreterungen, Stützen etc. Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2. Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.	
<b>48S005A +</b>	<b>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig</b>	STO m <sup>2</sup>
	Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzendem, ventilierendem Alkydharzlack. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig, toTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin</i>	
<b>48S005B +</b>	<b>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend</b>	STO m <sup>2</sup>
	Eine Isolierbeschichtung zum Absperren von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren, isolierenden Grundierung. Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierendem, seidenmattem, ventilierendem Alkydharzlack. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoAqua Allgrund, Grund-/Schlussbeschichtung: Sto-AquaVentilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, Sto-AquaVentilack Satin</i>	
<b>48S005C +</b>	<b>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend</b>	STO m <sup>2</sup>
	Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....) Suchtext: <i>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i>	
<b>48S005D +</b>	<b>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend</b> Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, glänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....) Suchtext: <i>Ü-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	STO m <sup>2</sup>
<b>48S005E +</b>	<b>Ü-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig</b> Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....) Suchtext: <i>Ü-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF</i>	STO m <sup>2</sup>
<b>48S005F +</b>	<b>Ü-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig</b> Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer offenporigen, wässrigen Dünnsschichtlasur auf Alkydharzbasis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Top Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....) Suchtext: <i>Ü-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Top Satin</i>	STO m <sup>2</sup>
<b>48S006 +</b>	<b>Instandsetzung Holzwerk (I) außen nicht maßhaltig</b> Nicht maßhaltige Bauteile sind in Bezug auf deren Gebrauchstauglichkeit nicht von der Einhaltung enger Formtoleranzen abhängig, z.B. Holzzäune, Verbreterungen, Stützen etc. Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2. Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.	
<b>48S006A +</b>	<b>I-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig</b> Dichtstoffe: Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern. Beschichtungsaufbau: Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzendem, ventilierendem Alkydharzlack. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	STO m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Suchtext:	<i>I-Decklack Holz nicht maßhaltig lösemittelhaltig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin</i>	
<b>48S006B +</b>	<b>I-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend</b>	STO m <sup>2</sup>
Dichtstoffe: Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern. Beschichtungsaufbau: Eine Isolierbeschichtung zum Absperrern von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren, isolierenden Grundierung. Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierendem, seidenmattem, ventilierendem Alkydharzlack. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoAqua Allgrund, Grund-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>I-Decklack Holz nicht maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, Sto-Aqua Ventilack Satin</i>	
<b>48S006C +</b>	<b>I-Decklack Holz außen nicht maßhaltig seidenglanz. - Airless</b>	STO m <sup>2</sup>
Eine Grundbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Haftvorlack für Beschichtungen im Arless-Spritzverfahren Wasserverdünnbarer airless spritzbarer, isolierender PU-Decklack für hochwertige Lackierungen auf Holz, Holzwerkstoffen seidenglänzend, vergilbungsfrei, schweißecht, speichelecht, hohe mechanische Beständigkeit, sehr gut füllend Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem hochdeckenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad (Satin/Glänzend): <input type="text"/> z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Vorlack PU Airless, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Emaille PU Satin Airless oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>I-Decklack Holz außen, StoAqua Emaille PU Satin Airless, StoAqua Vorlack PU Airless, seidenglänzend, Airless, spritzbar</i>	
<b>48S006D +</b>	<b>I-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend</b>	STO m <sup>2</sup>
Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>I-Decklack Holz nicht maßhaltig - seidenglänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i>	
<b>48S006E +</b>	<b>I-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend</b>	STO m <sup>2</sup>
Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung. Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, glänzenden Lack auf PU-Basis. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>I-Decklack Holz nicht maßhaltig - glänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S006F + I-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig**

STO m<sup>2</sup>

Dichtstoffe:

Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern.

Beschichtungsaufbau:

Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Lasur Holz nicht maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF*

**48S006G + I-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig**

STO m<sup>2</sup>

Dichtstoffe:

Alte Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionstüchtige Dichtstoffe entfernen und sach- und fachgerecht lt. ÖNORM B 5320 erneuern.

Beschichtungsaufbau:

Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer offenporigen, wässrigen Dünnsschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAquaTop Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Lasur Holz nicht maßhaltig dünnsschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoAquaTop Satin*

**48S007 + Erstbeschichtung Holzwerk (E) außen begrenzt maßhaltig**

Begrenzt maßhaltige Bauteile benötigen gegenüber nicht maßhaltigen Bauteilen einen höheren Feuchtigkeitsschutz um gebrauchstauglich zu bleiben, z.B. Außentore, etc.

Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2.

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.

**48S007A + E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig lösemittelhaltig**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzendem, ventilierendem Alkydharzlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig lösemittelhaltig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin*

**48S007B + E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig ventilierend**

STO m<sup>2</sup>

Eine Isolierbeschichtung zum Absperrern von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren, isolierenden Grundierung.

Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierendem, seidenmattem, ventilierendem Alkydharzlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoAqua Allgrund, Grund-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, Sto-Aqua Ventilack Satin*

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48S007C + E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - seidenglänzend** STO **m<sup>2</sup>**  
Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung.  
Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.  
Auf Bauteil:   
Farbton:   
z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*
- 48S007D + E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - glänzend** STO **m<sup>2</sup>**  
Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung.  
Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, glänzenden Lack auf PU-Basis.  
Auf Bauteil:   
Farbton:   
z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *E-Decklack Holz begrenzt maßhaltig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*
- 48S007E + E-Lasur Holz begrenzt maßhaltig mittelschichtig** STO **m<sup>2</sup>**  
Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier, Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.  
Auf Bauteil:   
Farbton:   
z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *E-Lasur Holz begrenzt maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF*
- 48S007F + E-Lasur Holz begrenzt maßhaltig dünnschichtig** STO **m<sup>2</sup>**  
Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer offenporigen, wässrigen Dünnschichtlasur auf Alkydharzbasis.  
Auf Bauteil:   
Farbton:   
z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Top Satin oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *E-Lasur Holz begrenzt maßhaltig dünnschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Top Satin*
- 
- 48S008 + Überholungsbeschichtung (Ü) Holzwerk außen begrenzt maßhaltig**  
Begrenzt maßhaltige Bauteile benötigen gegenüber nicht maßhaltigen Bauteilen einen höheren Feuchtigkeitsschutz um gebrauchstauglich zu bleiben, z.B. Außentore, etc.  
Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2.  
Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.
- 48S008A + Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig lösemittelhaltig** STO **m<sup>2</sup>**  
Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreiem, seidenglänzenden, ventilierenden Alkydharzlack.  
Auf Bauteil:   
Farbton:   
z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Ventilack Satin

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Suchtext: *Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig lösemittelhaltig, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Ventilack Satin*

**48S008B + Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig ventilierend** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Isolierbeschichtung zum Absperrern von verfärbenden Holzinhaltsstoffen mit einer wasserverdünnbaren, isolierenden Grundierung.

Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit wasserbasierendem, seidenmattem, ventilierenden Alkydharzack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Isolierbeschichtung: StoPrim Protect WN, Grund-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Ventilack Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig ventilierend, StoTop Protectlasur transparent, StoPrim Protect WN, Sto-Aqua Ventilack Satin*

**48S008C + Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - seidenglänzend** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung.

Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - seidenglänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S008D + Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - glänzend** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Grundbeschichtung mit einer wasserbasierenden, isolierenden, gut füllenden Grundierung.

Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserbasierenden, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Holz begrenzt maßhaltig - glänzend, StoTop Protectlasur transparent, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S008E + Ü-Lasur Holz begrenzt maßhaltig mittelschichtig** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit aromatenfreier, Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Thixlasur AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Lasur Holz begrenzt maßhaltig mittelschichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Thixlasur AF*

**48S008F + Ü-Lasur Holz begrenzt maßhaltig dünnsschichtig** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer offenporigen, wässrigen Dünnsschichtlasur auf Alkydharzbasis.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoTop Protectlasur transparent, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoTop Satin oder

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Lasur Holz begrenzt maßhaltig dünn-schichtig, StoTop Protectlasur transparent, StoTop Satin*

**48S009 + Instandsetzung (I) Holzwerk außen maßhaltig**

Maßhaltige Holzbauteile tolerieren zur Erhaltung Ihrer Gebrauchstauglichkeit nur geringe Maßänderungen, z.B. Fenster, Außentüren, etc.

Neue sowie freigelegte Hölzer, insbesondere Nadelhölzer, erfordern eine Imprägnierung mit Holzschutzmittel nach ÖNORM B 3802, Teil 2.

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 18.

Dem Auftraggeber obliegt es, instandzusetzende Bauteile zu besichtigen. Die einzelnen Positionen der Vorarbeiten sind mit einem durchschnittlichen Einheitspreis, in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung, kalkuliert.

**48S009A + Haftbrücke Holz maßhaltig berenzt maßhaltig - transparent**

STO m<sup>2</sup>

Verarbeitungsfertiges, lösungsmittelhaltiges Holzschutzmittel für pilzanfällige Hölzer im Außenbereich

Als Haftbrücke für neue und verwitterte Hölzer, für die Weiterbehandlung mit Lasuren, Farben und Lacken, zum Schutz vor Schimmel, Fäulnis und Bläue von statisch nicht beanspruchten Hölzern ohne Kontakt zur Erde

aromatenfrei, biozider Wirkstoff, transparent

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Imprägnierung: StoPrim Protect BS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Haftbrücke Holz maßhaltig StoPrim Protect BS transparent, Holzschutzmittel*

**48S1 + Beschichtung Holzwerk innen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Beschichtung Holzwerk innen (Sto)**

**48S100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48S100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S1**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S101 + Erstbeschichtung (E) Holzwerk innen**

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 3 und 18.

Tragfähige Altbeschichtung anlaugen und gründlich nachwaschen. Nicht tragfähige Altbeschichtung mechanisch entfernen.

**48S101A + E-Holzsiegel Holz innen farblos**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden, blockfesten Holzsiegel, farblos mit erhöhter Strapazierfähigkeit.

Auf Bauteil:

z.B: Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Cristallack PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **E-Holzsiegel Holz innen farblos, StoAqua Cristallack PU Gloss**

**48S102 + Überholungsbeschichtung (Ü) Holzwerk innen**

Allgemeine Vorarbeiten sowie Nebenleistungen lt. BFS Blatt Nr. 3 und 18.

Tragfähige Altbeschichtung anlaugen und gründlich nachwaschen. Nicht tragfähige Altbeschichtung mechanisch entfernen.

**48S102A + Ü-Decklack Holz innen lösemittelhaltig**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien Lack auf PU-Basis.

Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit mit einem lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidenglänzenden Weißlack.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Premiumlack Satin AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **Ü-Decklack Holz innen - lösemittelhaltig, Sto-Allgrund AF**

**48S102B + Ü-Decklack Holz innen ventilierend**

STO m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Eine Grundbeschichtung mit einer wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Grundierung.</p> <p>Eine Zwischenbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, hochdeckenden, seidengläänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, hochdeckenden, seidengläänzenden Lack auf PU-Basis. Entspricht EN 71-3. Beständig gegenüber Flächendesinfektionsmitteln. Vergilbungsfrei.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Ü-Decklack Holz innen ventilierend, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i></p>	
<b>48S102C +</b>	<b>Ü-Lasur Holz innen dünnsschichtig</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit einer wasserverdünnbaren, offenporigen Holz-Wachslasur für Innen. Vergilbungsfrei. Entspricht EN 71-3.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Top In oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Ü-Lasur Holz innen dünnsschichtig, StoAqua Top In</i></p>	
<b>48S102D +</b>	<b>Ü-Holzsigel Holz innen farblos Überholungsbeschicht</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidengläänzenden, blockfesten Holzsigel, farblos mit erhöhter Strapazierfähigkeit.</p> <p>Glanzgrad (Satinmatt/Glänzend): <input type="text"/></p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Cristallack PU Satinmatt/Gloss oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Ü-Holzsigel Holz innen farblos, StoAqua Cristallack PU</i></p>	
<b>48S103 +</b>	<b>Instandsetzung (I) Holzwerk innen</b>	
<b>48S103A +</b>	<b>I-Decklack Holz innen weiß</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grundbeschichtung mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzgrundierung.</p> <p>Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit mit einem lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidengläänzenden Weißlack. Entspricht EN 71-3.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Premiumlack Satin AF oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Holz innen weiß, Sto-Allgrund AF, Sto-Premiumlack Satin AF</i></p>	
<b>48S103B +</b>	<b>I-Decklack Holz innen - lösemittelhaltig</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grund- und Zwischenbeschichtung mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, füllenden Alkydharzgrundierung.</p> <p>Eine Schlussbeschichtung mit einem lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidengläänzenden Weißlack.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grund-/Zwischenbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Satin AF oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Holz innen - lösemittelhaltig, Sto-Allgrund AF , StoPremiumlack Satin AF</i></p>	
<b>48S103C +</b>	<b>I-Decklack Holz innen</b>	STO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Eine Grundbeschichtung mit einer wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Grundierung.</p> <p>Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, hochdeckenden, seidengläänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>Glanzgrad (Satin/Glänzend): <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Emaille PU Satin/Gloss oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Holz innen, StoAqua Allgrund, Sto-Aqua Emaille PU Satin/Gloss</i></p>	
<b>48S103D +</b>	<p><b>I-Decklack Holz innen seidenglänzend - Airless</b></p> <p>Eine Grundbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Haftvorlack für Beschichtungen im Arless-Spritzverfahren</p> <p>Wasserverdünnbarer airless spritzbarer, isolierender PU-Decklack für hochwertige Lackierungen auf Holz, Holzwerkstoffen</p> <p>seidenglänzend, vergilbungsfrei, schweißecht, speichelecht, hohe mechanische Beständigkeit, sehr gut füllend</p> <p>Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem hochdeckenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>Glanzgrad (Satin/Glänzend): <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Vorlack PU Airless, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Emaille PU Satin Airless oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Holz innen, StoAqua Emaille PU Satin Airless, StoAqua Vorlack PU Airless, seidenglänzend, Airless, spritzbar</i></p>	STO m²
<b>48S103E +</b>	<p><b>I-Decklack Holz innen füllend</b></p> <p>Eine Grund- und Zwischenbeschichtung mit einer wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Grundierung auf Acrylatbasis.</p> <p>Eine Schlussbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, hochdeckenden, seidengläänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grund-/Zwischenbeschichtung: Sto-Aqua Allgrund, Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Holz innen füllend, Sto-Aqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i></p>	STO m²
<b>48S103F +</b>	<p><b>I-Lasur Holz innen dünnsschichtig</b></p> <p>Eine Grund- und Schlussbeschichtung mit einer wasserverdünnbaren, offenporigen Holz-Wachslasur für Innen.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grund-/Schlussbeschichtung: StoAqua Top In oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Lasur Holz innen dünnsschichtig, StoAqua Top In</i></p>	STO m²
<b>48S103G +</b>	<p><b>Ü-Holzsigel Holz innen farblos Instandsetzung</b></p> <p>Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidengläänzenden, blockfesten Holzsigel, farblos mit erhöhter Strapazierfähigkeit.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>Glanzgrad (Satinmatt/Glänzend): <input type="text"/></p>	STO m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Grund-/Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Cristallack PU Satinmatt/Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	Ü-Holzsigel Holz innen farblos Instandsetzung, StoAqua Cristallack PU Satinmatt/Gloss	

**48S2 + Beschichtung Stahl/Eisen außen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Beschichtung Stahl/Eisen außen (Sto)**

**48S200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48S200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S2**

**ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:




LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S201 + Erstbeschichtung (E) Stahl/Eisen außen**

Wachse, Öle, Fette mit Nitroverdünnung restlos entfernen. Flächen schleifen. Siliconbehandelte Oberflächen mit Siliconentferner reinigen. Walzhaut und Zunder entfernen. Flächen gründlich entrostet und entfettet. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540 erneuern.

**48S201A + E-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack. Entspricht EN 71-3.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S201B + E-Decklack Stahl/Eisen metallic Alkydharz**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack Stahl/Eisen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S201C + E-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, korrosionsschützenden High Solid Eisenglimmer-Effektlack.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr Finish oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer, Sto-Allgrund AF, StoCorr Finish*

**48S201D + E-Dickschichtlack Stahl/Eisen**

STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, seidenglänzenden Dickschichtlack mit Korrosionsschutz.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr-Metallack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *E-Dickschichtlack Stahl/Eisen, Sto-Allgrund AF, StoCorr-Metallack*

**48S201F + E-Weißlack Stahl/Eisen** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Weißlack Stahl/Eisen, Sto-Allgrund AF, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S202 + Überholungsbeschichtung (Ü) Stahl/Eisen außen**

**48S202A + Ü-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S202B + Ü-Decklack Stahl/Eisen metallic** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack Stahl/Eisen metallic, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S202C + Ü-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, korrosionsschützende High Solid Eisenglimmer-Effektlack.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr Finish oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer, Sto-Allgrund AF, StoCorr Finish*

**48S202D + Ü-Dickschichtlack Stahl/Eisen** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, seidenglänzenden Dickschichtlack mit Korrosionsschutz.

Bauteil:

Farbton:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr Metallack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Ü-Dickschichtlack Stahl/Eisen, Sto-Allgrund AF, StoCorr Metallack*

**48S202E + Ü-Weißlack Stahl/Eisen** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelfreien, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Ü-Weißlack Stahl/Eisen, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S202F + Ü-Decklack Stahl/Eisen Acryl** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelfreien, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Ü-Decklack Stahl/Eisen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S203 + Instandsetzung (I) Stahl/Eisen außen**

Altbeschichtungen ganzflächig restlos entfernen. Wenn die Altbeschichtung abgebeizt wird, müssen die Flächen fachgerecht nachgewaschen werden. Maßnahmen zum ordnungsgemäßen Auffangen des Abbeizgutes und zur vorschriftsmäßigen Entsorgung sind im Angebotspreis enthalten. Flächen gründlich entrostet und entfettet. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern.

**48S203A + I-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*I-Decklack Stahl/Eisen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S203B + I-Decklack Stahl/Eisen metallic** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*I-Decklack Stahl/Eisen metallic, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S203C + I-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer** STO m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, korrosionsschützenden High Solid Eisenglimmer-Effektlack.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr Finish oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Effektlack Stahl/Eisen Eisenglimmer, Sto-Allgrund AF, StoCorr Finish</i></p>	
<b>48S203D +</b>	<b>I-Decklack Stahl/Eisen Dickschutz</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, seidenglänzenden Dickschichtlack mit Korrosionsschutz.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoCorr Metallack oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Stahl/Eisen Dickschutz, Sto-Allgrund AF, StoCorr Metallack</i></p>	
<b>48S203E +</b>	<b>I-Weißlack Stahl/Eisen</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Weißlack Stahl/Eisen, Sto-Allgrund AF, StoAqua Emaille PU Satin</i></p>	
<b>48S203F +</b>	<b>I-Decklack Stahl/Eisen Acryl</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelfreien, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>I-Decklack Stahl/Eisen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i></p>	
<b>48S203G +</b>	<b>I-Decklack Stahl/Eisen - Airless</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine Grundbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, gut füllenden, isolierenden Haftvorlack für Beschichtungen im Arless-Spritzverfahren</p> <p>Wasserverdünnbarer airless spritzbarer, isolierender PU-Decklack für hochwertige Lackierungen auf Stahl, Eisen</p> <p>seidenglänzend, vergilbungsfrei, schweißecht, speichelecht, hohe mechanische Beständigkeit, sehr gut füllend</p> <p>Eine Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem hochdeckenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>Glanzgrad (Satin/Glänzend): <input type="text"/></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Vorlack PU Airless, Zwischen-/Schlussbeschichtung: Sto-Aqua Emaille PU Satin Airless oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>I-Decklack außen, StoAqua Emaille PU Satin Airless, StoAqua Vorlack PU Airless, seidenglänzend, Airless, spritzbar, seidenglänzend</i>	

#### 48S3 + Beschichtung NE-Metalle außen (Sto)

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

##### Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:

##### Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

##### Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

##### Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Beschichtung NE-Metalle außen (Sto)**

**48S300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

#### 48S300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S3

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S301 + Erstbeschichtung (E) NE-Metalle außen**

Wachse, Öle, Fette mit Nitroverdünnung restlos entfernen. Flächen schleifen. Siliconbehandelte Oberflächen mit Siliconentferner reinigen. Verzinkte Flächen gemäß BFS-Merkblatt Nr. 5 Zink mit einem Gemisch aus 10 l Wasser, 1/2 l einer 25 %igen Ammoniaklösung, 2 Kronkorken Netzmittel und einem Kunststoffvlies, z. B. Scotch Britt, naß schleifen. Beim Nachschleifen entsteht ein feiner Schaum, der ca. 10 Min. auf die Fläche einwirken muss. Anschließend nochmals nachschleifen, bis der Schaum metallisch grau wird. Danach gründlich mit klarem Wasser nachwaschen, bis der Schaum entfernt ist.

**48S301A + E-Decklack NE-Metall Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis.

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack NE-Metall Alkydharz, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S301B + E-Decklack NE-Metall metallic** STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis.

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidenglänzenden Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Decklack NE-Metall metallic, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S301C + E-Dickschichtlack NE-Metall** STO m<sup>2</sup>

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack.

Bauteil:

Farbton:

z.B. StoCorr Metallack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-Dickschichtlack NE-Metall, StoCorr Metallack*

**48S301D + E-Effektlack NE-Metall Eisenglimmer** STO m<sup>2</sup>

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack mit Eisenglimmer.

Bauteil:

Farbton:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B: StoCorr Finish oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>E-Effektlack NE-Metall Eisenglimmer, StoCorr Finish, High-Solid Lack</i>	
<b>48S301E + E-Weißlack NE-Metall</b>		STO m²
Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung. Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis. Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>E-Weißlack NE-Metall, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i>	
<b>48S301F + E-Decklack NE-Metall Acryl</b>		STO m²
Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung. Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis. Bauteil: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>E-Decklack NE-Metall Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	
<b>48S302 + Überholungsbeschichtung (Ü) NE-Metalle außen</b>		
Flächen trocken reinigen und schleifen. Tragfähige Altbeschichtung matt schleifen. Nicht tragfähige Altbeschichtung entfernen. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern. Freigelegte, verzinkte Flächen mit einem Gemisch aus 10 Wasser, 1/2 l einer 25 %igen Ammoniaklösung, 2 Kronkorken Netzmittel und einem Kunststoffvlies, z.B. Scotch Britt, nass schleifen. Beim Nachschleifen entsteht ein feiner Schaum, der ca. 10 Min. auf die Fläche einwirken muss. Anschließend nochmals nachschleifen, bis der Schaum metallisch grau wird. Danach gründlich mit klarem Wasser nachwaschen, bis der Schaum entfernt ist. Lt. BFS-Merkblatt Nr. 5 Zink. Freigelegte Aluminiumflächen gründlich mit Nitroverdünnung reinigen bzw. entfetten, schleifen mit Nylon- oder Perlonvlies bis zur restlosen Entfernung der Korrosionserscheinungen. Lt. BFS-Merkblatt Nr. 6 Aluminium.		
<b>48S302A + Ü-Decklack NE-Metall Alkydharz</b>		STO m²
Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis. Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis. Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien glänzenden Alkydharzlack. Bauteil: <input type="text"/> z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)		
Suchtext:	<i>Ü-Decklack NE-Metall weiß Alkydharz, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF</i>	
<b>48S302B + Ü-Decklack NE-Metall metallic</b>		STO m²
Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis. Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis. Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidenglänzenden		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack NE-Metall metallic, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S302C + Ü-Decklack NE-Metall Dickschutz** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack.

Bauteil:

Farbton:

z.B: StoCorr Metallack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack NE-Metall Dickschutz, StoCorr Metallack*

**48S302D + Ü-Effektlack NE-Metall Eisenglimmer** STO **m<sup>2</sup>**

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack mit Eisenglimmer.

Bauteil:

Farbton:

z.B: StoCorr Finish oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Effektlack NE-Metall Eisenglimmer, StoCorr Finish*

**48S302E + Ü-Weißlack NE-Metall WB SG** STO **m<sup>2</sup>**

Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Weißlack NE-Metall, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S302F + Ü-Decklack NE-Metall Acryl** STO **m<sup>2</sup>**

Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-Decklack NE-Metall Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S303 + Instandsetzung (I) NE-Metalle außen**

Altbeschichtungen ganzflächig restlos entfernen. Wenn die Altbeschichtung abgebeizt wird, müssen die Flächen fachgerecht nachgewaschen werden. Maßnahmen zum ordnungsgemäßen Auffangen des Abbeizgutes und zur vorschriftsmäßigen Entsorgung sind im Angebotspreis enthalten. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern. Freigelegte, verzinkte Flächen mit einem Gemisch aus 10 l Wasser, 1/2 l einer 25 %igen Ammoniaklösung, 2 Kronkorken Netzmittel und einem Kunststoffvlies, z.B. Scotch Britt, nass schleifen. Beim Nachschleifen entsteht ein feiner Schaum, der ca. 10 Min. auf die Fläche einwirken muss. Anschließend nochmals nachschleifen, bis der Schaum



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

metallisch grau wird. Danach gründlich mit klarem Wasser nachwaschen, bis der Schaum entfernt ist.

Lt. BFS-Merkblatt Nr. 5 Zink.

Freigelegte Aluminiumflächen gründlich mit Nitroverdünnung reinigen bzw. entfetten, schleifen mit Nylon- oder Perlonvlies bis zur restlosen Entfernung der Korrosionserscheinungen.

Lt. BFS-Merkblatt Nr. 6 Aluminium.

**48S303A + I-Decklack NE-Metall weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis.

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Decklack NE-Metall weiß Alkydharz, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S303B + I-Decklack NE-Metall metallic** STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Beschichtung mit zweikomponentiger, korrosionsschützender Haftgrundierung auf Epoxidharzbasis.

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, seidenglänzenden Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler: StoPrim Activ, Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Decklack NE-Metall metallic, StoPrim Activ, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S303C + I-Decklack NE-Metall Dickschutz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack.k.

Bauteil:

Farbton:

z.B. StoCorr Metallack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Decklack NE-Metall Dickschutz, StoCorr Metallack*

**48S303D + I-Effektlack NE-Metall Dickschutz-Eisenglimmer** STO m<sup>2</sup>

Eine Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf ganzer Fläche mit einem Lösemittelhaltigen, dickschichtigen, korrosionsschützenden High-Solid Lack mit Eisenglimmer.

Bauteil:

Farbton:

z.B: StoCorr Finish oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Effektlack NE-Metall Dickschutz-Eisenglimme, StoCorr Finish*

**48S303E + I-Weißlack NE-Metall** STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbton:

z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Weißlack NE-Metall, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S303F + I-Decklack NE-Metall Acryl**

STO **m<sup>2</sup>**

Eine haftvermittelnde Beschichtung und Grundierung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Haftvermittler/Grundierung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-Decklack NE-Metall Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S4 + Beschichtung Stahl/Eisen innen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Beschichtung Stahl/Eisen innen (Sto)*

**48S400** + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48S400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S4** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

*LB-Version: 22*

**48S401 + Erstbeschichtung (E) Stahl/Eisen innen**

Wachse, Öle, Fette mit Nitroverdünnung restlos entfernen. Flächen schleifen. Siliconbehandelte Oberflächen mit Siliconentferner reinigen. Walzhaut und Zunder entfernen. Flächen gründlich entrostet und entfetten. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540 erneuern.

**48S401A + E-deckend Stahl innen weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend Stahl innen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S401B + E-deckend Stahl innen metallic Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend Stahl innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S401C + E-deckend Stahl innen Weißlack** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *E-deckend Stahl innen Weißlack, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S401D + E-deckend Stahl innen Acryl** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend Stahl innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S402 + Überholungsbeschichtung (Ü) Stahl/Eisen innen**

Flächen trocken reinigen und schleifen. Tragfähige Altbeschichtungen matt schleifen. Nicht tragfähige Altbeschichtungen und Unterrostungen entfernen. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern.

**48S402A + Ü-deckend Stahl innen weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-deckend Stahl innen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S402B + Ü-deckend Stahl innen metallic Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-deckend Stahl innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S402C + Ü-deckend Stahl innen Weißlack** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-deckend Stahl innen Weißlack, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin*

**48S402D + Ü-deckend Stahl innen Acryl** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ü-deckend Stahl innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU*

**48S403 + Instandsetzung (I) Stahl/Eisen innen**

Altbeschichtungen ganzflächig restlos entfernen. Wenn die Altbeschichtung abgebeizt wird, müssen die Flächen fachgerecht nachgewaschen werden. Maßnahmen zum ordnungsgemäßen Auffangen des Abbeizgutes und zur vorschriftsmäßigen Entsorgung sind im Angebotspreis enthalten. Flächen gründlich entrostet und entfettet. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern.

**48S403A + I-deckend Stahl innen weiß Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-deckend Stahl innen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S403B + I-deckend Stahl innen metallic Alkydharz** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-deckend Stahl innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S403C + I-deckend Stahl innen Weißlack, StoAqua Emaille PU Satin** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-deckend Stahl innen Weißlack, StoAqua Allgrund,*

**48S403D + I-deckend Stahl innen Acryl** STO m<sup>2</sup>

Eine Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-deckend Stahl innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S403E + I-Decklack Stahl innen - Airless** STO m<sup>2</sup>

48S5	<div data-bbox="418 857 1362 972"> <p><b>+ Beschichtung NE-Metalle innen (Sto)</b></p> <p>Version: 2024-09</p> <p>Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.</p> <p><b>Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:</b></p> <p><b>Entsorgen:</b></p> <p>Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.</p> <p>Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.</p> <p><b>Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ein etwaiges Zwischenlagern</li> <li>- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)</li> <li>- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten</li> <li>- sämtliche Gebühren und Abgaben</li> <li>- Organisation (Förderart und Förderweg)</li> <li>- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind</li> <li>- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)</li> </ul> <p><b>Aufzahlungen:</b></p> <p>Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</p> <p><b>Gleichwertigkeit:</b></p> <p>Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.</p> <p>Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.</p> <div data-bbox="418 1765 1362 1915"> <p><u>Kommentar:</u></p> <p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet.</p> <p>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p> </div> </div>
Suchtext:	<p><b>Beschichtung NE-Metalle innen (Sto)</b></p>
48S500	<p><b>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</b></p>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S5**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48S501 + Erstbeschichtung (E) NE-Metalle innen**

Wachse, Öle, Fette mit Nitroverdünnung restlos entfernen. Flächen schleifen. Siliconbehandelte Oberflächen mit Siliconentferner reinigen. Walzhaut und Zunder entfernen. Flächen gründlich entrostet und entfetten. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540 erneuern.

**48S501A + E-deckend NE-Metall innen weiß Alkydharz**

STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend NE-Metall innen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF*

**48S501B + E-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz**

STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S501C + E-deckend NE-Metall innen Weißlack**

STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaill PU Satin oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *E-deckend NE-Metall innen Weißlack, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaill PU Satin*

**48S501D + E-deckend NE-Metall innen Acryl**

STO m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
Suchtext:	<i>E-deckend NE-Metall innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	
48S502	<b>+ Überholungsbeschichtung (Ü) NE-Metalle innen</b>	
	<p>Flächen trocken reinigen und schleifen. Tragfähige Altbeschichtung matt schleifen. Nicht tragfähige Altbeschichtung entfernen. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern. Freigelegte, verzinkte Flächen mit einem Gemisch aus 10 l Wasser, 1/2 l einer 25 %igen Ammoniaklösung, 2 Kronkorken Netzmittel und einem Kunststoffvlies, z.B. Scotch Britt, nass schleifen. Beim Nachschleifen entsteht ein feiner Schaum, der ca. 10 Min. auf die Fläche einwirken muss. Anschließend nochmals nachschleifen, bis der Schaum metallisch grau wird. Danach gründlich mit klarem Wasser nachwaschen, bis der Schaum entfernt ist.</p> <p>Lt. BFS-Merkblatt Nr. 5 Zink.</p> <p>Freigelegte Aluminiumflächen gründlich mit Nitroverdünnung reinigen bzw. entfetten, schleifen mit Nylon- oder Perlonvlies bis zur restlosen Entfernung der Korrosionserscheinungen.</p> <p>Lt. BFS-Merkblatt Nr. 6 Aluminium.</p>	
48S502A	<b>+ Ü-deckend NE-Metall innen weiß Alkydharz</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien, glänzenden Alkydharzlack.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: weiß</p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
Suchtext:	<i>Ü-deckend NE-Metall innen weiß Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF</i>	
48S502B	<b>+ Ü-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
Suchtext:	<i>Ü-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF</i>	
48S502C	<b>+ Ü-deckend NE-Metall innen Weißlack</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, seidenglänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Satin oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
Suchtext:	<i>Ü-deckend NE-Metall innen Weißlack, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Satin</i>	
48S502D	<b>+ Ü-deckend NE-Metall innen Acryl</b>	STO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.</p> <p>Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.</p> <p>Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
Suchtext:	<i>Ü-deckend NE-Metall innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss</i>	

**48S503 + Instandsetzung (I) NE-Metalle innen**

Altbeschichtungen ganzflächig restlos entfernen. Wenn die Altbeschichtung abgebeizt wird, müssen die Flächen fachgerecht nachgewaschen werden. Maßnahmen zum ordnungsgemäßen Auffangen des Abbeizgutes und zur vorschriftsmäßigen Entsorgung sind im Angebotspreis enthalten. Nicht funktionsfähige Abdichtungen zu anderen Bauteilen rückstandsfrei entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, erneuern. Freigelegte, verzinkte Flächen mit einem Gemisch aus 10 l Wasser, 1/2 l einer 25 %igen Ammoniaklösung, 2 Kronkorken Netzmittel und einem Kunststoffvlies, z.B. Scotch Britt, nass schleifen. Beim Nachschleifen entsteht ein feiner Schaum, der ca. 10 Min. auf die Fläche einwirken muss. Anschließend nochmals nachschleifen, bis der Schaum metallisch grau wird. Danach gründlich mit klarem Wasser nachwaschen, bis der Schaum entfernt ist.

Lt. BFS-Merkblatt Nr. 5 Zink.

Freigelegte Aluminiumflächen gründlich mit Nitroverdünnung reinigen bzw. entfetten, schleifen mit Nylon- oder Perlonvlies bis zur restlosen Entfernung der Korrosionserscheinungen.

Lt. BFS-Merkblatt Nr. 6 Aluminium.

**48S503A + I-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz**

STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung auf ganzer Fläche mit einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknenden Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzlack mit Metallic-Effekt.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: Sto-Allgrund AF, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Metallic AF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *I-deckend NE-Metall innen metallic Alkydharz, Sto-Allgrund AF, StoPremiumlack Metallic AF*

**48S503B + I-deckend NE-Metall innen Acryl**

STO m<sup>2</sup>

Eine haftvermittelnde Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarer, rostinhibierenden, isolierenden Grundierung.

Eine Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wässrigen, glänzenden Lack auf PU-Basis.

Bauteil:

Farbton:

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund, Zwischen-/Schlussbeschichtung: StoAqua Emaille PU Gloss oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Suchtext: *I-deckend NE-Metall innen Acryl, StoAqua Allgrund, StoAqua Emaille PU Gloss*

**48S6 + Heizkörperbeschichtung (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

#### Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Heizkörperbeschichtung, Radiator, Stahlzarge, Heizkörperlack,**

**48S600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

#### **48S600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S6**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



#### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S601 + Heizkörperbeschichtung**

#### **48S601A + Erstbeschichtung Heizkörper**

STO m<sup>2</sup>

Vorarbeiten:

Entfernen von Staub und Verschmutzungen, öligen Verunreinigungen, etc.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Beschichtungsaufbau:

Auftragen einer wasserverdünnbaren, rosthemmenden, isolierenden Grundbeschichtung.

Schlussbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, vergilbungs- und hitzebeständigem, glänzendem Heizkörperlack.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Grundbeschichtung: StoAqua Allgrund; Schlussbeschichtung: StoAqua Radiatorlack oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Erstbeschichtung Heizkörper, StoAqua Allgrund, StoAqua Radiatorlack, Heizkörperlack*

**48S601B + Überholungsbeschichtung Heizkörper** STO m²

Vorarbeiten:  
Altlackierungen und Tauchgrundierungen anschleifen und/oder mit einem Intensivanlauer z.B. S-E-1 reinigen bzw. entfetten und gut mit sauberem Wasser nachwaschen.  
Beschichtungsaufbau:  
Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit einem wasserverdünnbaren, vergilbungs- und hitzebeständigem, glänzenden Heizkörperlack.  
z.B: StoAqua Radiatorlack oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Überholungsbeschichtung Heizkörper, StoAqua Radiatorlack, Heizkörperlack*

**48S602 + Stahlzargen Beschichtung Standard**

**48S602A + Erstbeschichtung Stahlzarge Standard** STO Stk

Vorarbeiten:  
Entfernen von Staub und Verschmutzungen, öligen Verunreinigungen etc.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Beschichtungsaufbau:  
Auftragen einer lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnell trocknender Zinkphosphat Grundierung auf Alkydharzbasis.  
Schlussbeschichtung mit einem lösemittelhaltigen, aromatenfreien Alkydharzack.  
Farbton:   
z.B. Grundbeschichtung: StoAllgrund AF, Schlussbeschichtung: StoPremiumlack Gloss AF, StoPremiumlack Satin AF oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Erstbeschichtung Stahlzarge Standard; Türzarge, StoAllgrund AF, StoPremiumlack Gloss AF, StoPremiumlack Satin AF*

**48S602B + Überholungsbeschichtung Stahlzarge Standard** STO Stk

Vorarbeiten:  
Fläche trocken reinigen und schleifen. Tragfähige Altbeschichtung matt schleifen. Nicht tragfähige Altbeschichtung und Unterrostungen entfernen. Nicht funktionsfähige Abdichtungen sind rückstandsfrei zu entfernen und sach- und fachgerecht lt. DIN 18540, Teil 3, zu erneuern.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Beschichtungsaufbau:  
Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einem lösemittelhaltigen, aromatenfreien, schnelltrocknender Zinkphosphat-Grundierung auf Alkydharzbasis.  
Farbton:   
z.B: StoPremiumlack Satin AF oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Überholungsbeschichtung Stahlzarge Standard; Türzarge, StoPremiumlack Satin AF*

**48S7 + Innenbeschichtungen (Sto)**

Version: 2024-09  
Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**  
**Entsorgen:**  
Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.  
Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Innenbeschichtungen (Sto)**

**48S700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48S700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S7**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S701 + Untergrundvorbehandlung innen**

Der Untergrund muss trocken, schmutz-, staub-, öl- und fettfrei sein.  
Die Tragfähigkeit ist zu überprüfen.

**48S701A + Grate abschlagen innen**

STO m<sup>2</sup>

Vorhandene Grate abschlagen und gründliche Trockenreinigung.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil: 

--

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Grate abschlagen innen*

**48S701B + Abbürsten mit Drahtbürste innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Kreidende Beschichtung mit der Drahtbürste sorgfältig abbürsten. Ausblühungen durch Abbürsten entfernen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Abbürsten mit Drahtbürste innen*

**48S701C + Glatte Untergründe reinigen/entfetten innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Glatte Untergründe, wie z.B. Fliesen, glasalbeschichtete Faserzementplatten, Kunststoffe, u.ä. mit Wasser und einem Zusatz von ammoniakhaltiger Netzmittellösung abwaschen und mit klarem Wasser nachwaschen.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Glatte Untergründe reinigen/entfetten innen*

**48S701D + Innenputz abschlagen innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Abschlagen des nicht tragfähigen Altputzes mit geeignetem Werkzeug.  
Abgeschlagene Fläche entstauben.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Innenputz abschlagen innen*

**48S701E + Altbeschichtung mechanisch entfernen innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Anstriche bzw. Beschichtungen sind restlos mechanisch zu entfernen.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Altbeschichtung mechanisch entfernen innen*

**48S701F + Altbeschichtichtung entfernen freies Verfahren innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Mechanisches, chemisches oder thermisches entfernen von nicht tragfähigen Altbeschichtungen. Es muss ein sauberer und tragfähiger Untergrund entstehen. BFS-Merkblatt (D) beachten.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Altbeschichtichtung entfernen freies Verfahren innen*

**48S701G + Risse aufweiten / Putz entfernen innen** STO **m**  
Keilförmiges aufweiten von Rissen. Lose Putzteile im Rissbereich entfernen.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Risse aufweiten / Putz entfernen innen*

**48S701H + Untergrund abwaschen und schleifen innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Abwaschen des verschmutzten und tragfähigen Untergrundes mit Wasser und Zusatz von ammoniakhaltiger Netzmittellösung. Aufrauen mit einem Schleifvlies gemäß BFS-Merkblatt Nr. 5. Nachwaschen mit sauberem Wasser.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Untergrund abwaschen und schleifen innen*

**48S701I + Sinterhaut mechanisch entfernen innen** STO **m<sup>2</sup>**  
Aufrauen und mechanisches Entfernen der Sinterhaut.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.  
Auf Bauteil:

Suchtext: *Sinterhaut mechanisch entfernen innen*

**48S701J + Untergrund fräsen innen** STO **m<sup>2</sup>**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Fräsen und gründliches Entstauben. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Untergrund fräsen innen (STO)</i>	
<b>48S701K + Entfernen schadhafte Fugenmassen innen</b>		STO m
	Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionsfähige Dichtstoffe entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Entfernen schadhafte Fugenmassen innen</i>	
<b>48S701L + Fugenmasse einbringen innen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Herstellen einer Anschlußfuge, Dichtungsfuge, u. ä. mit 1-komponentigem, überstreichbarem Acryldichtstoff gem. Herstellerangaben. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. Sto-Fugenkitt WF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
Suchtext:	<i>Fugenmasse einbringen innen, Sto-Fugenkitt WF</i>	
<b>48S701M + Abbeizen innen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Anstriche bzw. Beschichtungen mit aromatenfreiem, umweltschonendem Abbeizer restlos entfernen, anschließend durch Dampfstrahlen oder Hochdruckreinigen rückstandsfrei entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. Sto-Abbeizer S94 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Abbeizen innen, Sto-Abbeizer S94</i>	
<b>48S701N + Schalölreste entfernen innen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit sauberem Wasser, unter Zusatz von einem benetzenden Reinigungsmittel, z.B. Henkel P3 oder gleichwertig. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Schalölreste entfernen innen</i>	
<b>48S701O + Entfernen von Pilzbefall innen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Pilzbefallene Flächen abbürsten bzw. abwaschen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Wirkstofflösung zum Abtöten von Pilzen auf den trockenen Untergrund satt und unverdünnt auftragen und einwirken lassen. Nicht nachwaschen! (Nachfolgende Beschichtungsstoffe sollten mit BF-Zusatz ausgerüstet sein.) Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoPrim Fungal oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Entfernen von Pilzbefall innen, StoPrim Fungal</i>	
<b>48S701P + Vorbehandlung innen wahlweise</b>		STO m <sup>2</sup>
	Gewähltes Verfahren: <input type="text"/> Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Vorbehandlung innen wahlweise</i>	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S702 + Spachtelarbeiten innen**

Untergrund auf Eignung, Trag- sowie Haftfähigkeit prüfen und Herstellung eines ebenen und tragfähigen Untergrundes.

Ein eventuell notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet.

**48S702A + Spachtelung 1-mal Gipsspachtel vergütet** STO **m²**

Vollflächig Auftragen und glätten mit Füllspachtel auf Gipsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spachtelung 1-mal Gipsspachtel vergütet, StoLevell In Fill*

**48S702B + Spachtelung 2-mal Gipsspachtel vergütet** STO **m²**

Zweimaliges vollflächiges Auftragen und glätten mit Füllspachtel auf Gipsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spachtelung 2-mal Gipsspachtel vergütet, StoLevell In Fill*

**48S702C + Oberflächengüte Q1 Gipsspachtel vergütet** STO **m²**

Füllen der Stoßfugen von Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten oder Wandbauplatten aus Gips sowie sichtbare Teile der Befestigungsmittel mit Füllspachtel auf Gipsbasis. Gemäß ÖNORM B 3415.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Oberflächengüte Q1 Gipsspachtel vergütet; StoLevell In Fill*

**48S702D + Oberflächengüte Q2 Gipsspachtel vergütet** STO **m²**

Innenflächen wie Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten oder Wandbauplatten aus Gips, verspachtelt in der Oberflächengüte Q2 nach ÖNORM B 3415 Pkt., Standardverspachtelung, für höhere Anforderungen mit Füllspachtel auf Gipsbasis

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Oberflächengüte Q2 Gipsspachtel vergütet; StoLevell In Fill*

**48S702E + Oberflächengüte Q3 Dispersionsspachtel** STO **m²**

Fläche säubern. Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach ÖNORM B 3415 für erhöhte Anforderungen durch breiteres Anspachteln der Fugenbereiche und ganzflächiges Abporen der übrigen Fläche mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Oberflächengüte Q3 Dispersionsspachtel, StoLevell In XXL*

**48S702F + Oberflächengüte Q4 Dispersionsspachtel** STO **m²**

Fläche säubern. Herstellen der Oberflächengüte Q4 nach ÖNORM B 3415 für höchste Anforderungen durch breiteres Anspachteln der Fugenbereiche sowie ganzflächiges Überziehen und Glätten der Fläche mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel. Schichtdicke bis etwa 3 mm.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Auf Bauteil:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Oberflächengüte Q4 Dispersionsspachtel, StoLevell In XXL*

**48S702G + Beton, Vertiefungen / Übergänge verspachtel** STO **m<sup>2</sup>**

Vorspachtelung: Größere Vertiefungen, Porennester und Fugenbereiche mit Füllspachtel auf Zementbasis verspachteln und glätten. Eventuell vorhandenen Versatz breitflächig anspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Beton, Vertiefungen / Übergänge verspachtel, StoLevell In RS*

**48S702H + Fugenverfüllung Betonfertigteile** STO **m<sup>2</sup>**

Oberflächenbündiges Verfüllen von Fugen in Betonfertigteilen mit einer Füll- und Glättspachtel auf Zementbasis.

Fugengröße:  /  mm

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Z oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fugenverfüllung Betonfertigteile StoLevell In RS, StoLevell In Z*

**48S702I + Glattspachtelung 1-mal Dispersionsspachtel** STO **m<sup>2</sup>**

Vollflächig Auftragen und glätten mit gebrauchsfertiger Füllspachtel auf Dispersionsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Glattspachtelung 1-mal Dispersionsspachtel, StoLevell In XXL*

**48S702J + Glattspachtelung 2-mal Dispersionsspachtel** STO **m<sup>2</sup>**

Zweimaliges, vollflächiges Auftragen und glätten mit gebrauchsfertiger Füllspachtel auf Dispersionsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Glattspachtelung 2-mal Dispersionsspachtel, StoLevell In XXL*

**48S702K + Spritzspachtel dünnlagig Schichtdicke 1 mm** STO **m<sup>2</sup>**

Fläche säubern. Spachtelung bis zur Glätte mit sehr feinem spritzbaren Dispersionsspachtel mit geeignetem Airless- oder Schneckenfördergerät vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In AS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spritzspachtel dünnlagig Schichtdicke 1 mm, StoLevell In AS*

**48S702L + Spritzspachtel dicklagig Schichtdicke 3 mm** STO **m<sup>2</sup>**

Fläche säubern. Spachtelung bis zur Glätte mit spritzbaren Dispersionsspachtel mit geeignetem Airless- oder Schneckenfördergerät vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spritzspachtel dicklagig Schichtdicke 3 mm, StoLevell In XXL*

**48S702M + Spachtelung feuchtbeständig zementhaltig** STO **m<sup>2</sup>**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Egalisieren des Untergrundes mit zementhaltiger Spachtelmasse zur Verwendung in Feuchträumen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Spachtelung feuchtbeständig zementhaltig, StoLevell In RS</i>	
<b>48S702N +</b>	<b>Spachtelung feuchtbeständig organisch gebunden</b>	STO m <sup>2</sup>
	Egalisieren des Untergrundes mit organisch gebundener Spachtelmasse zur Verwendung in Feuchträumen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoLevell Deco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Spachtelung feuchtbeständig organisch gebunden, StoLevell Deco</i>	
<b>48S702O +</b>	<b>Innen-Ausbesserung gipshaltig</b>	STO m <sup>2</sup>
	Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit Spachtelmasse auf Gipsbasis ausbessern. Abhängig vom Untergrund, der Schichtdicke und den Objektbedingungen nach einer Stunde griffest und nach drei Stunden überarbeitbar. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoLevell In Fill oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Innen-Ausbesserung gipshaltig, StoLevell In Fill</i>	
<b>48S702P +</b>	<b>Einspachteln Fugenarmierungsstreifen</b>	STO m
	selbsthaftenden Glasfaser-Gewebeband, 48 mm breit, aus 100 % Fiberglas zur Einspachtelung bei Fugenüberbrückungen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. Sto-Gewebefugenband oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Einspachteln Fugenarmierungsstreifen, Fiberglas, Fugenüberbrückung, Crack Seal Anti-Riss Fugenband, Sto-Gewebefugenband</i>	
<b>48S702Q +</b>	<b>Ausbesserungen faserverarmierten Putz innen</b>	STO m <sup>2</sup>
	Ausbesserungen von Putzschäden mit faserverarmiertem, zementgebundenem, hydrophobiertem Trockenmörtel. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Ausbesserungen faserverarmierten Putz innen, StoLevell Reno</i>	
<b>48S702R +</b>	<b>Faserverarmerter Putz innen</b>	STO m <sup>2</sup>
	Untergrund egalisieren durch eine ganzflächige Ausgleichsspachtelung mit faserverarmiertem, zementgebundenem, hydrophobiertem Trockenmörtel. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Faserverarmerter Putz innen, StoLevell Reno</i>	
<b>48S702S +</b>	<b>Acrylatspachtel für Betonflächen organisch geb. innen</b>	STO m <sup>2</sup>
	Aufbringen einer einkomponentigen, gebrauchsfertigen Ausgleichs- und Lunkerspachtelung auf Acrylatbasis. Aufbringen der Acrylatspachtel auf den vorbehandelten Untergrund, in ein bis zwei Arbeitsgängen. Hinweis: Verbrauch ca 2 kg/m <sup>2</sup> bei 1mm max. Schichtdicke z.B. StoCryl SP oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Acrylatspachtel für Betonflächen organisch geb. innen, StoCryl SP</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S702T + Ausbesserungen mineralisch faserarmiert innen** STO m<sup>2</sup>

Verspachteln der Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit faserarmierter, zementgebundenem und organisch vergütetem Trockenmörtel.

Auf Bauteil:

z.B. Sto-Ausgleichmörtel F oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ausbesserungen mineralisch faserarmiert innen, Sto-Ausgleichmörtel F*

**48S702U + Spachtelung mineralisch faserarmiert innen** STO m<sup>2</sup>

Vollflächiges Spachteln mit faserarmierter, zementgebundenem und organisch vergütetem Trockenmörtel.

Auf Bauteil:

z.B. Sto-Ausgleichmörtel F oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spachtelung mineralisch faserarmiert innen, Sto-Ausgleichmörtel F*

**48S702V + Glattspachtelung mineralisch filzbar** STO m<sup>2</sup>

Aufziehen und Glätten einer filzbaren Glattbeschichtung mit einem mineralischen Sanierglattspachtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Glattspachtelung mineralisch filzbar, StoLevell Reno*

**48S702W + Oberflächengüte Q3 Dispersionssilikat-Spachtel** STO m<sup>2</sup>

Fläche säubern. Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach ÖNORM B 3415 für erhöhte Anforderungen durch breiteres Anspachteln der Fugenbereiche und ganzflächiges Abporen der übrigen Fläche mit konservierungsmittelfreiem, schimmelpilzhemmenden, weichmacherfreiem, emissionsarmen, frei von fogging-aktiven Substanzen, TÜV überwachten und ökozertifiziertem (natureplus) Dispersionssilikat-Spachtel; Schichtdicke bis 3 mm.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In Sil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Oberflächengüte Q4 Dispersionssilikat-Spachtel, StoLevell In Sil, konservierungsmittelfrei*

---

**48S703 + Spachtelarbeiten mit Gewebe innen**

**48S703A + Gewebespachtelung mineralisch innen** STO m<sup>2</sup>

Einbetten eines Glasfasergewebes in hydraulisch abbindender, mineralischer Spachtelmasse, vollflächig überziehen und glätten.

Auf Bauteil:

z.B. Armierung: Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: StoLevell In Mineral oder Gleichwertiges.

Angebotene Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *Gewebespachtelung mineralisch innen, Sto-Glasfasergewebe, StoLevell In Mineral*

**48S703B + Gewebespachtelung mineralisch/faserarmiert** STO m<sup>2</sup>

Untergrund durch eine ganzflächige Ausgleichsspachtelung mit faserarmiertem, zementgebundenem Trockenmörtel egalisieren. Glasfasergewebe in diese Spachtelung, soweit wie möglich außen liegend einbetten, vollflächig überziehen und glätten.

Auf Bauteil:

z.B. Armierung: Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotene Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *Gewebespachtelung mineralisch/faserarmiert, StoLevell Reno*

---

**48S704 + Grundierungen / Zwischenbeschichtungen innen**

Grundierungen sind mit dem jeweiligen Verdünnungsmittel auf den vorliegenden Untergrund einzustellen. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden. Tragfähige, schwach saugende Untergründe nur dann

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

grundieren, wenn die Grundierung in den Untergrund eindringen kann. Nötigenfalls mit den angeführten Verdünnungszusätzen Probegrundierungen durchführen. Vorgeschriebene Trocknungszeiten einhalten.  
Gefüllte Zwischenbeschichtungen werden für dekorative Spachteltechniken verwendet.

**48S704A + Grundbeschichtung saugfähigkeitsreduzierend** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer verfestigenden und Saugfähigkeit reduzierenden Grundbeschichtung auf Acrylatbasis. Wasserverdünnbar, lösemittel-, weichmacherfrei, emissionsarm und TÜV-schadstoffgeprüft.

Enthält keine fogging-aktiven Substanzen.

Auf Bauteil:

z.B.: StoPrim Plex oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Grundbeschichtung saugfähigkeitsreduzierend, StoPrim Plex*

**48S704B + Grundbeschichtung isolierend/pigmentiert** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Grundbeschichtung zur Verhinderung von Durchblutung von wasserlöslichen Inhaltsstoffen (z.B. Lignin, Wasser-/Rostflecken, Nikotin, Ruß). Weiß pigmentiert.

Auf Bauteil:

z.B.: StoPrim Isol oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Grundbeschichtung isolierend/pigmentiert, StoPrim Isol*

**48S704C + Grundbeschichtung isolierend/quarzgefüllt** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Grundbeschichtung zur Verhinderung von Durchblutung von wasserlöslichen Inhaltsstoffen (z.B. Lignin, Wasser-/Rostflecken, Nikotin, Ruß). Weiß pigmentiert, quarzgefüllt.

Auf Bauteil:

z.B.: StoPrep Isol Q oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Grundbeschichtung isolierend/quarzgefüllt*

**48S704D + Grundbeschichtung isolierend/lösemittelhaltig** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer lösemittelhaltigen Grundbeschichtung auf Polymerisatharzbasis zur Verhinderung von Durchblutung von wasserlöslichen Inhaltsstoffen (z.B. Lignin, Wasser-/Rostflecken, Nikotin, Ruß). Weiß pigmentiert, quarzgefüllt, Aromatenanteil < 1 %, verdünnbar mit einem aromatenarmen Verdünnungsmittel.

Auf Bauteil:

z.B.: StoPrim LQ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Grundbeschichtung isolierend/lösemittelhaltig, StoPrim LQ*

**48S704E + Hydrosol Silikat Grundierung silikonatverstärkt** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer wässrige, tropfgehemmte, weichmacherfreie Hydrosol-Silikat-Tiefengrundiercreme für saugfähige, mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen, Reduziert die Saugfähigekeit (z.B. Gipskartonplatten, porigen und saugenden Untergründen), wirkt verfestigend bei kreidenden Altanstrichen und sandigen Putzen, silikonatverstärkt für erhöhte Wasserfestigkeit; verkieselt auf mineralischen Untergründen.

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Sol GT oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Hydrosol-Silikat-Grundierung, Gel-Technologie, StoPrim Sol GT, silikonat*

**48S704F + Putzgrund gefüllt/weiß pigmentiert** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischenbeschichtung mit gutem Füll- und Deckvermögen für Innenputze und groben, dekorativen Gestaltungstechniken mit einem emissionsarmen, lösemittel- und weichmacherfreiem Putzgrund, frei von fogging-aktiven Substanzen. TÜV- geprüft.

Auf Bauteil:

Farbton: weiß (bzw. begrenzt tönbar nach Sto Color System)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B: StoPrep In oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Putzgrund gefüllt/weiß pigmentiert, StoPrep In</i>	
<b>48S704G +</b>	<b>Dampfbremse flüssig 2-maliger Auftrag</b>	STO <b>m²</b>
	Auftragen einer flüssigen, lösemittelfreien, 2-komponentigen Dampfbremse auf Epoxid-Flüssigharzbasis für Nass- und Feuchträume. Schichtdicke 560 µm nass. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B.StoPrep Vapor oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Dampfbremse flüssig 2-maliger Auftrag, StoPrep Vapor</i>	
<b>48S704H +</b>	<b>Dampfbremse flüssig 3-maliger Auftrag</b>	STO <b>m²</b>
	Auftragen einer flüssigen, lösemittelfreien, 2-komponentigen Dampfbremse auf Epoxid-Flüssigharzbasis für Nass- und Feuchträume. Schichtdicke 850 µm nass. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B.StoPrep Vapor oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Dampfbremse flüssig 3-maliger Auftrag, StoPrep Vapor</i>	
<b>48S704I +</b>	<b>Grundierung Pilzbefall innen</b>	STO <b>m²</b>
	Auf die zuvor mit Wirkstofflösung behandelten Flächen wird ein wässriges, siloxanverstärktes, verfestigendes und leicht gelblich pigmentiertes, schadstoffgeprüftes Grundiermittel satt und unverdünnt aufgetragen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoPrim Plex oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Grundierung Pilzbefall innen, StoPrim Plex</i>	
<b>48S704J +</b>	<b>Zwischenbeschichtung haftvermittelnd</b>	STO <b>m²</b>
	Auftragen einer Zwischenbeschichtung für Endbeschichtung mit Putz mit quarzgefüllter, pigmentierter Haftbrücke auf Untergrund mit hoher Oberflächendichte und/oder geringem Saugvermögen. Kann eventuell mit 20 Gewichtsprozent Portlandzement vermischt werden. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoPrep Contact oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Zwischenbeschichtung haftvermittelnd, StoPrep Contact</i>	
<b>48S704K +</b>	<b>Silikatputzgrund für innen</b>	STO <b>m²</b>
	Auftragen eines konservierungsmittelfreien Voranstriches auf Silikatbasis mit gutem Füll- und Deckvermögen als Zwischenbeschichtung für mineralische Beschichtungen und Innenputze auf Silikatbasis. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft und ökozertifiziert (natureplus). Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton (nach StoColor System) (begrenzte Farbtonwahl): <input type="text"/> z.B: StoPrep Sil oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Silikatputzgrund für innen, StoPrep Sil</i>	
<b>48S704L +</b>	<b>Grundierung farblos, silikatisch, mineralisch verfestigend</b>	STO <b>m²</b>
	Auftragen einer Grundierung zur Verfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit mineralischer Untergründe, mit farblosem, wässrigem Grundiermittel auf Wasserglasbasis. Auf Bauteil: <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. StoPrim Silikat oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Grundierung mineralisch verfestigend, StoPrim Silikat</i>	
<b>48S704M + Grundierung tönbar, silikatisch, mineralisch/organisch</b>		STO m²
	Auftragen einer Grundierung zur Verfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit für feste, glatte, mineralische, organische und schwachsaugende Untergründe, mit einem tönbarem, konservierungsmittelfreien, lösemittel- und weichmacherfreien, schimmelpilzhemmenden, emissionsarmen und hoch wasserdampfdurchlässigen, wässrigem Grundiermittel auf Wasserglasbasis.	
	Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	Farbton (nach StoColor System) (begrenzte Farbtonwahl): <input type="text"/>	
	z.B. StoPrim Sil Color oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Grundierung mineralisch organisch verfestigend, Tönbare, konservierungsmittelfreie, lösemittel- und weichmacherfreie, emissionsarme Grund- und Zwischenbeschichtung auf Silikatbasis StoPrim Sil Color</i>	
<b>48S705 + Premiumfarben</b>		
<b>48S705A + Innenfarbe matt NAK1 DV2 Premiumfarbe</b>		STO m²
	Liefen und Auftragen einer schadstoffgeprüften, gut deckenden, matten Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm für Bereiche mit erhöhter mechanischer Beanspruchung. (verringertes Schreibeffekt, leicht zu reinigen, intensive Farbtonbrillanz)	
	Nassabriebklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-fremdüberwacht.	
	Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/>	
	z.B. StoColor Titanium ASE oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Innenfarbe matt NAK1 DV2 Premiumfarbe, Innendispersionsfarbe für intensive Farbtöne, StoColor Titanium ASE</i>	
<b>48S705B + Innensilicon-Kieselsofarbe NAK1 DV1 Premiumfarbe</b>		STO m²
	Auftragen einer hochdeckenden, extrem matten, sehr gut auszubessernden Innensilicon-Kieselsofarbe, mit sehr hohem Weißgrad, Nassabriebklasse 1, Deckvermögen Klasse 1 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung für streiflichtempfindliche Wand- und Deckenflächen. Lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.	
	Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonauswahl): <input type="text"/>	
	z.B. StoColor Supermatt oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Innensilicon-, Kieselsofarbe NAK1 DV1 Premiumfarbe, StoColor Supermatt</i>	
<b>48S705C + Innenfarbe stumpfmatt NAK1 DV1 Premiumfarbe</b>		STO m²
	Liefen und Auftragen einer konservierungsmittelfreien, stumpfmatten Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm, sehr gut deckend (einschichtiger Auftrag), mit hohem Weißgrad.	
	Nassabriebklasse 1, Deckvermögen Klasse 1 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-fremdüberwacht.	
	Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonauswahl): <input type="text"/>	
	z.B. StoColor Saphir KF oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Innenfarbe stumpfmatt NAK1 DV1 Premiumfarbe, Acrylat, konservierungsmittelfrei, StoColor Saphir KF</i>	
<b>48S705D + Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV2 Premiumfarbe</b>		STO m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Lieferrn und Auftragen einer konservierungsmittelfreien, stumpfmatten Zwischen- und Schlussbeschichtung für streiflichtempfindliche Wand- und Deckenflächen. Gut deckend, extrem matt, daher gut auszubessern, Lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm und welches die Kriterien für das Österreichische Umweltzeichen erfüllt.</p> <p>Nassabriebsklasse 2, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-fremdüberwacht.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonauswahl): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Premiummatt KF oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV2 Premiumfarbe, Acrylat, Streiflicht, konservierungsmittelfrei, StoColor Premiummatt KF</i></p>	
48S706	+ Robuste Farben	
48S706A	+ Acrylatfarbe stumpfmatt NAK1 DV2	STO m²
	<p>Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen und Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm.</p> <p>Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Opticryl Matt oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Acrylatfarbe stumpfmatt NAK1 DV2 robuste Farbe, StoColor Opticryl Matt</i></p>	
48S706B	+ Acrylatfarbe seidenmatt NAK1 DV2	STO m²
	<p>Auftragen einer gut deckenden, seidenmatten, desinfektionsmittelbeständigen und Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm.</p> <p>Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Opticryl Satinmatt oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Acrylatfarbe seidenmatt NAK1 DV 2 robuste Farbe, StoColor Opticryl Satinmatt</i></p>	
48S706C	+ Acrylatfarbe seidenglänzend NAK1 DV2	STO m²
	<p>Auftragen einer gut deckenden, seidenglänzende, desinfektionsmittelbeständigen und Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm.</p> <p>Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Opticryl Satin oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Acrylatfarbe seidenglänzend NAK1 Deck2 robuste Farbe, StoColor Opticryl Satin</i></p>	
48S706D	+ Acrylatfarbe, glänzend NAK1 DV2	STO m²
	<p>Auftragen einer gut deckenden, glänzende, desinfektionsmittelbeständigen und Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm.</p> <p>Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. StoColorOpticryl Gloss oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Acrylatfarbe, glänzend NAK1 DV2 robuste Farbe, StoColorOpticryl Gloss</i>	
<b>48S706F +</b>	<b>Polyurethan-Lackfarbe, wässrig, glänzend NAK1 DV2</b>	STO m <sup>2</sup>
	Auftragen einer hoch widerstandsfähigen, lösemittelfreien, wasserverdünnbaren, 2-komponentigen Polyurethan-Lackfarbe, Nassabriebklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300, für höchste mechanische Beanspruchung, speziell für Küchen, Bäder, Laborbereiche, Krankenhäuser, OP-Räume, Lebensmittelbetriebe, auf Wand- und Deckenflächen als Zwischen und Schlussbeschichtung für innen. Beständig gegenüber Flächendesinfektionsmittel, schwache Säuren, Laugen und mineralische Schmierstoffe laut vorhandenem Prüfbericht, emissionsarm und nonylphenolfrei, frei von fogging-aktiven Substanzen, TÜV-Mark - fremdüberwacht. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/> z.B. StoColor Puran Satin oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>wässrige 2K-Polyurethan-Lackfarbe, mittlerer Glanz, NAK1 DV2 robuste Farbe, StoColor Puran Satin - Küchen, Bäder, Laborbereiche, Krankenhäuser, OP-Räume, Lebensmittelbetriebe</i>	
<b>48S706G +</b>	<b>abwaschbare 1K-Lackfarbe, wässrig, matt, NAK1 DV2</b>	STO m <sup>2</sup>
	Liefen und Auftragen einer hochreinigungsfähigen, schadstoffgeprüften, matten 1-komponentigen Polyurethan-Lackfarbe, für höchste mechanische Beanspruchung (z.B. öffentl. Gebäude, Gesundheitseinrichtungen, Stiegenhäuser, Eingangsbereiche, Turnhallen, Hotels, Küchen, Privatbereiche, u.a. mit erhöhter mechanischer Belastung), mit Nassabrieb 1 und Deckvermögen 2 nach EN 13300.  Die Beschichtung ist sehr gut verlaufend, gut deckend, mit hohem Weißgrad, unempfindlich gegenüber Verschmutzungen, Lösemittel- und weichmacherfrei, frei von Isocyanat und fogging-aktiven Substanzen, TÜV SÜD - Prüfung auf gesundheitsrelevante Inhaltsstoffe und Emissionen, beständig gegenüber Flächendesinfektionsmitteln laut vorhandenem Prüfbericht. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/> z.B. StoColor Pura Clean oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>wässrige 1K-Polyurethan-Lackfarbe, matt, NAK1 DV2 robuste Farbe, hochreinigungsfähig, StoColor Pura Clean - höchste mechanische Beanspruchung</i>	
<b>48S707 +</b>	<b>Schnelle Farben</b>	
<b>48S707A +</b>	<b>Innenfarbe stumpfmatt, hochdeckend NAK2 DV1</b>	STO m <sup>2</sup>
	Auftragen einer sehr gut deckenden und füllenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Zwischen- und Schlussbeschichtung für glatte Flächen und Streiflicht. Konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm und schadstoffgeprüft; Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl): <input type="text"/> z.B. StoColor Rapid Neo oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	
Suchtext:	<i>Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV1 schnelle Farbe; StoColor Rapid, Sto Color Rapid Neo</i>	
<b>48S707B +</b>	<b>Innenfarbe ultramatt NAK2 DV1</b>	STO m <sup>2</sup>
	Auftragen einer hochdeckenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Zwischen- und Schlussbeschichtung für glatte Flächen und Streiflicht. Lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm und schadstoffgeprüft. Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Auf Bauteil: <input type="text"/> Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl): <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoColor Rapid Ultramatt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV1 schnelle Farbe, StoColor Rapid Ultramatt*

#### 48S708 + Ökologische Farben

##### 48S708A + Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK2 DV1 STO m²

Auftragen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, gut deckenden, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden Innensilikatfarbe, Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Beständig gegen viele Flächendesinfektionsmittel. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft und ökozertifiziert (natureplus).

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Sil In oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK2 DV1 ökologische Farbe; StoColor Sil In*

##### 48S708B + Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK3 DV2 STO m²

Auftragen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, gut deckenden, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden Innensilikatfarbe, Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 3 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei, sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System (begrenzte Farbtoneauswahl)):

z.B. StoColor Sil Mineral oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK3 DV2, ökologische Farbe, StoColor Sil Mineral*

##### 48S708C + Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK1 DV1 STO m²

Auftragen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, gut deckenden, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden Innensilikatfarbe, Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 1 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft und ökozertifiziert (natureplus).

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Sil Premium oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK1 DV1 ökologische Farbe; StoColor Sil Premium*

##### 48S708D + Leimfarbe wischfest DV 2 STO m²

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer organisch vergüteten, matten, wischfesten Leimfarbe im Naturfarbton mit hohem Deckvermögen. Deckvermögen Klasse 2. Frei von fogging-aktiven Substanzen

Bauteil:

Farbton: Naturweiß

z.B. StoColor Eco oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Leimfarbe wischfest DV 2, StoColor Eco*

##### 48S708E + Innenkalkfarbe NAK3 DV3 STO m²

Zwischen- und Schlussbeschichtung - leimvergütete Kalkfarbe. Nassabriebklasse 3

Auftragen einer gut deckenden und, stumpfmatten, leimvergüteten, mineralischen Kalkfarbe für Innen als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Frei von Konservierungsstoffen, hoher Weißgrad. Deckvermögen Klasse 3 und Nassabriebklasse 3 nach EN 13300

Bauteil:

Farbton: Naturfarbton weiß

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoColor Calcetura oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenkalkfarbe NAK3 Deck2 ökologische Farbe, StoColor Calcetura*

**48S708F + Innensilikatfarbe stumpfmatt NAK2 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer extrem matten, hoch wasserdampfdurchlässigen, gut deckenden, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden Innensilikatfarbe, Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Sehr gutes Ausbesserungsverhalten. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft und ökozertifiziert (natureplus).

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Sil Comfort oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innensilikatfarbe stumpfmatt extrem matt NAK2 DV2 ökologische Farbe; StoColor Sil Comfort*

**48S709 + Standardfarben**

**48S709A + Innenfarbe stumpfmatt NAK3 DV1** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer sehr gut deckenden, stumpfmatten Innendispersionsfarbe als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 3 nach EN 13300. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor In oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK3 DV1 Standard Dispersionsfarbe, StoColor In*

**48S709B + Innenfarbe stumpfmatt NAK3 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten Innenfarbe als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 3 nach EN 13300. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Basic oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK3 DV2, StoColor Basic*

**48S710 + Konservierungsmittelfreie Innenfarben**

**48S710A + Innenfarbe konservierungsmittelfrei stumpfmatt NAK1 DV1** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer konservierungsmittelfreien, sehr gut deckenden, stumpfmatten Innenfarbe mit hohem Weißgrad als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 1 nach EN 13300. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Saphir KF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK1 DV1, StoColor Saphir KF, Konservierungsmittelfrei, stumpfmatte Innendispersionsfarbe, Nassabrieb 1 und Deckvermögen 1*

**48S710B + Innenfarbe konservierungsmittelfrei stumpfmatt NAK2 DV1** STO m<sup>2</sup>

Liefern und Auftragen einer konservierungsmittelfreien, hochdeckenden, füllenden, stumpfmatten, mit hohem Ausbesserungsvermögen als Zwischen- und Schlussbeschichtung für glatte Flächen und Streiflichtsituationen. Lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm und schadstoffgeprüft. Deckvermögen Klasse 1 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Auf Bauteil:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Rapid Neo oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV1 schnelle Farbe, StoColor Rapid Neo*

**48S710C + Innenfarbe konservierungsmittelfrei stumpfmatt NAK2 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer konservierungsmittelfreien, gut deckenden, stumpfmatten Innenfarbe mit hohem Ausbesserungsvermögen als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300. Lösemittel- und weichmacherfrei, sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. Ist TÜV-geprüft und erfüllt die Kriterien für das Österreichische Umweltzeichen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Premiummatt KF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV2, StoColor Premiummatt KF, Konservierungsmittelfrei, stumpfmatt, extrem matt Innendispersionsfarbe, Nassabrieb 2 und Deckvermögen 2*

**48S711 + Funktionale Farben**

**48S711A + Isolierfarbe wässrig NAK1 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer sehr gut deckenden (hoher Weißgrad), gut verlaufenden, spannungsarmen, vergilbungsfreien, wässrigen Isolier- und Renovierfarbe als Zwischen- und Schlussbeschichtung, auf problematische Untergründen (z.B. Nikotin, Ruß, Lignin und Wasserflecken u.v.m.), Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 1 nach EN 13300.

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Isol W oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Isolierfarbe wässrig NAK1 DV2 funktionelle Farbe, StoColor Isol W*

**48S711B + Isolierfarbe lösemittelh. NAK2 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer sehr gut deckenden (hoher Weißgrad), gut verlaufenden, spannungsarmen, vergilbungsfreien, wässrigen Isolier- und Renovierfarbe als Zwischen- und Schlussbeschichtung, auf problematische Untergründen (z.B. Nikotin, Ruß, Lignin und Wasserflecken u.v.m.), Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300.

Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtoneauswahl):

z.B. StoColor Isol oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Isolierfarbe lösemittelh. NAK2 DV2 funkt. Farbe, StoColor Isol*

**48S712 + Objektfarben**

**48S712A + Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen und strukturerhaltenden Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer lösemittel- und weichmacherfreien, emissionsarmen "Innenlatexfarbe", Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300 und erfüllt die Kriterien für das Österreichische Umweltzeichen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Select Matt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK2 DV2, StoColor Select Matt*

**48S712B + Innenfarbe seidenmatt NAK2 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer gut deckenden, seidenmatten, desinfektionsmittelbeständigen und strukturerhaltenden Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer lösemittel- und weichmacherfreien, emissionsarmen "Innenlatexfarbe", Deckvermögen Klasse 2 und Nassabriebklasse 2 nach EN 13300 und erfüllt die Kriterien für

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

das Österreichische Umweltzeichen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Select Satinmatt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe seidenglänzend NAK2 DV2 Objektfarbe, StoColor Select Satinmatt*

**48S712C + Innenfarbe stumpfmatt Objektfarbe NAK3 DV2** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer deckenden, stumpfmatten Innendispersionsfarbe, Nassabriebklasse 3 und Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung.

Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen und erfüllt die Kriterien für das Österreichische Umweltzeichen.

Bauteil:

Farbton: weiß

z.B. StoColor Select Extra oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Innenfarbe stumpfmatt NAK3 DV2 Objektfarbe, StoColor Select, Select Extra, Select Prima (ohne Umwelzeichen!)*

**48S713 + Strukturierte Wand- und/oder Deckenbeschichtungen**

**48S713A + Füllende Strukturbeschichtung** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer TÜV-schadstoffgeprüften, lösemittel- und weichmacherfreien sowie emissionsarmen, pastösen feinen Strukturbeschichtung mit ausgeprägter Oberflächenstruktur, wasserdampfdurchlässig, frei von fogging-aktiven Substanzen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoLook Struktur F oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Füllende Strukturbeschichtung, StoLook Struktur F*

**48S713B + Raufaserdispersion fein** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Schlussbeschichtung mit vergilbungssicherer, spritzbarer, Deckbeschichtung mit Raufasereffekt und hohem Weißgrad für Innen, Brandverhaltensklasse A2-s1, d0 nach EN 13501-1.

Strukturbild: fein

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoLook Decor Fine oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Raufaserdispersion fein, StoLook Decor Fine*

**48S713C + Raufaserdispersion mittel** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Schlussbeschichtung mit vergilbungssicherer, spritzbarer, Deckbeschichtung mit Raufasereffekt und hohem Weißgrad für Innen, Brandverhaltensklasse A2-s1, d0 nach EN 13501-1.

Strukturbild: mittel

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoLook Decor Medium oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Raufaserdispersion mittel, StoLook Decor Medium*

**48S713D + Decken-Granulatbeschichtung** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer wasserdampfdurchlässigen Schlussbeschichtung mit Perlstruktur aus Hartschaumgranulat mit einer emissionsarmen, lösemittel- und weichmacherfreien, pastösen Strukturbeschichtung an Decken, TÜV-schadstoffgeprüft, frei von fogging-aktiven Substanzen. Brandverhaltensklasse A2-s1, d0 nach EN 13501-1.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoLook Decor Perl oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Decken-Granulatbeschichtung, StoLook Decor Perl*

**48S713E + Sprenkelung Struktur einfarbig** STO **m<sup>2</sup>**

Vollflächige Sprenkelung mit gebrauchsfertiger, kratz-, stoßfester und wetterbeständiger Dispersionsspachtel für außen und innen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoLevell Deco oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Sprenkelung Struktur einfarbig, StoLevell Deco*

**48S713F + Dekostruktur auf Silikatbasis Fine** STO **m<sup>2</sup>**

Spritzen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien Decken- und Wandbeschichtung als Schlussbeschichtung mit spritzputzähnlicher Oberfläche in mittlerer Körnung, mit einer lösemittel- und weichmacherfreien sowie emissionsarmen, pastösen Strukturbeschichtung auf Silikatbasis. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft

Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1: A2-s1, d0

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonwahl):

z.B. StoSil Decor Fine oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Dekostruktur auf Silikatbasis Fine, StoSil Decor Fine*

**48S713G + Dekostruktur auf Silikatbasis Medium** STO **m<sup>2</sup>**

Spritzen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien Decken- und Wandbeschichtung als Schlussbeschichtung mit spritzputzähnlicher Oberfläche in mittlerer Körnung, mit einer lösemittel- und weichmacherfreien sowie emissionsarmen, pastösen Strukturbeschichtung auf Silikatbasis. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1: A2-s1, d0

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonwahl):

z.B. StoDecor Medium oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Dekostruktur auf Silikatbasis Medium, StoDecor Medium*

**48S713H + Strukturfarbe auf Silikatbasis Fine** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer waschbeständigen und hoch wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien, dekorativen Strukturbeschichtung auf Silikatbasis als Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ausgeprägter feiner Oberflächenstruktur. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1: B-s1, d0

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonwahl):

z.B. StoSil Struktur Fine oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Strukturfarbe auf Silikatbasis Fine, StoSil Struktur Fine*

**48S713I + Strukturfarbe auf Silikatbasis Medium** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer waschbeständigen und hoch wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien, dekorativen Strukturbeschichtung auf Silikatbasis als Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ausgeprägter mittlerer Oberflächenstruktur. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.  
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1: B-s1, d0  
Auf Bauteil:   
Farbton (nach StoColor System - begrenzte Farbtonwahl):   
z.B. StoSil Struktur Medium oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Strukturfarbe auf Silikatbasis Medium, StoSil Struktur Medium*

**48S713J + Organisch grobkörniger Modellierputz-Bürstentechnik** STO **m²**

Ausführen eines manuell und maschinell verarbeitbaren, schadstoffgeprüften, organischen, grobkörnigen Modellierputzes in Bürstentechnik.  
Mechanisch belastbar, nichtbrennbar, lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.  
Bürstentechnik:  
In einer Schichtdicke von ca. 3,5 bis 4,0 mm gleichmäßig und ansatzfrei mit rostfreier Stahltraufel auf die Fläche auftragen, auf Kornstärke abziehen und strukturieren.  
Den noch nassen Modellierputz sofort mit trockenerer Deckenbürste im flachen Haltewinkel mit geringem Druck nachstrukturieren. Keine nasse Bürste verwenden.  
Durch die handwerkliche Strukturgebung entsteht die besondere Oberflächenoptik. Eine nicht ganz gleichmäßige Oberflächenstruktur und Farbgebung ist beabsichtigt.  
Bei großem, zusammenhängenden Flächen ist im Vorfeld eine eventuelle Aufteilung in Teilflächen einzuplanen.  
Es ist eine Musterfläche am Objekt anzulegen und abzunehmen - gemäß eigener Position.  
Bauteil:   
Farbton (nach StoColor System):   
z.B. StoDecosit oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Organisch grobkörniger Modellierputz - Bürstentechnik, StoDecosit*

**48S714 + funktionale Kalk Innenraumbeschichtung**

Funktionale Beschichtungen mit schnellem Sorptions- und Desorptionsverhalten für innen nach den aktuellen Verarbeitungsrichtlinien und Produktsortiments des Systemhalters.  
Eventuell notwendige Untergrundvorbehandlungen sind ggf. in gesonderter Position anzuführen.  
Musterflächen zur Abnahme der handwerklichen Flächengestaltung durch den AG anlegen. Die Kosten dafür sind im Positionspreis einzukalkulieren.

**48S714A + Grundierung als Haftbrücke** STO **m²**

Auftragen einer schadstoffgeprüften, wässrigen Grundierung zur Haftvermittlung einer diffusionsoffenen Funktionsspachtelung.  
Auf Bauteil:   
z.B. StoPrep In oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Mineralischer Funktions-Unterputz Spachtelung, StoPrep In, StoLevell Calce FS, Sorption,*

**48S714B + Mineralische Zahnpachtelung als Haftbrücke** STO **m²**

Auftragen einer ökologischen, mineralischen, hoch diffusionsoffenen Funktionsspachtel als Haftbrücke.  
Die Spachtelmasse auf Kalkbasis als Zahnpachtelung (z.B. 8 x 8 mm) auf glatten Untergründen herstellen.  
Auf Bauteil:   
z.B. StoLevell Calce FS oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Mineralischer Funktions-Unterputz Spachtelung, StoLevell Calce RP, StoLevell Calce FS, Sorption,*

**48S714C + Mineralische Funktionsspachtel (i.M. 10 mm)** STO **m²**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auftragen einer ökologischen, mineralischen, hoch diffusionsoffenen Funktionsspachtelung mit schnellem Sorptions- und Desorptionsverhalten, zur maschinellen und manuell Applikation.</p> <p>Spachtelmasse auf Kalkbasis als Unterputz auf Mauerwerk oder Spachtelung auf vorbehandelten Beton in einer Dicke i.M. 10 mm, lot- und fluchtrecht herstellen.</p> <p>Nach entsprechender Ansteifung der Oberfläche, Grate und Unebenheiten mit einem Gitterrabbot entfernen</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoLevell Calce FS oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Mineralischer Funktions-Unterputz Spachtelung, StoLevell Calce RP, StoLevell Calce FS, Sorption,</i></p>	
<b>48S714D +</b>	<b>Az höhere Schichtdicke min. Funktions-Unterputz</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Aufzahlung auf Pos. <input type="text"/></p> <p>Jedoch mit höherer Gesamtschichtdicke, durch mehrlagige Applikation.</p> <p>Schichtdicke: <input type="text"/></p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>StoLevell Calce FS</p> <p>Suchtext: <i>Az höhere Schichtdicke min. Funktions-Unterputz, StoLevell Calce RP, StoLevell Calce RP</i></p>	
<b>48S714E +</b>	<b>Mineralischer Funktions-Oberputz K 1,5 mm</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>uftragen eines manuell und maschinell verarbeitbaren, mineralischen, hoch diffusionsoffenen Funktions-Oberputzes in Kratzputzstruktur als Schlussbeschichtung.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoCalce Activ K 1,5 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Mineralischer Funktions-Oberputz K 1,5 mm, StoCalce Activ K 1,5</i></p>	
<b>48S714F +</b>	<b>Mineralischer Funktions-Oberputz</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auftragen eines manuell und maschinell verarbeitbaren, mineralischen, hoch diffusionsoffenen Funktions-Oberputzes in Modellierputzstruktur als Schlussbeschichtung.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. , StoCalce Activ MP oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Mineralischer Funktions-Oberputz MP, StoCalce Activ MP, Decosit,</i></p>	
<b>48S715 +</b>	<b>Dekorative Innenraumbeschichtungen</b>	
	<p>Dekorative Gestaltungstechniken für innen nach den aktuellen Verarbeitungsrichtlinien und Produktsortiments des Systemhalters.</p> <p>Eventuell notwendige Untergrundvorbehandlungen, z.B. Voranstrich etc. ist in gesonderter Position anzuführen.</p> <p>Musterflächen zur Abnahme der handwerklichen Flächengestaltung durch den AG anlegen. Die Kosten dafür sind im Positionspreis einzukalkulieren. Für eine fachgerechte Ausführung kann vor Arbeitsbeginn ein Anwendungstechniker des Systemhalters zur unterstützenden Einführung gebucht werden.</p>	
<b>48S715A +</b>	<b>Stempeltechnik in Krokodilhautoptik</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Herstellen einer kreativen Innenraumbeschichtung in Schichtaufbauten.</p> <p>Grundbeschichtung:</p> <p>Schadstoffgeprüftes Malervlies weiß pigmentiert zur Renovierung, Sanierung und dekorativen Gestaltung von Wand und Deckenflächen. Tapezieren auf Stoß oder Doppelschnitt eines dekorativen, mechanisch belastbaren, dimensstabilen rissüberbrückenden, dimensionsstabilen und nichtbrennbaren pigmentierten Malervlies mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmem und schadstoffgeprüftem Dispersionskleber, auf tragfähigen Untergrund. Enthält keine fogging aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Ausgezeichnet mit dem Prüfzeichen "ÖkoTex Standard 100".</p> <p>Zwischenbeschichtung:</p> <p>Auftragen einer hoch wasserdampfdurchlässigen, gut deckenden, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden Innensilikatfarbe, Nassabriebsklasse 2, Deckvermögen Klasse 1 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung.</p> <p>Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft und ökozertifiziert.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Effektbeschichtung:

Aufbringen einer wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden, stumpfmatten Innenlasur auf Silikatbasis als dekorative Lasurtechnik. Nassabriebsklasse 2 nach EN 13300. Auftragen eines Schutzwachses mit einem Schwammgummibelag und anschließendem Nachpolieren mit einem flusenfreien Tuch.

Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Caiman

Auf Bauteil:                     

z.B. StoTex Coll, StoTap Pro 300 P, StoColor Sil In, StoCalce Veneziano, StoSil Patina und StoLook Wax oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(                    )

Suchtext: *Stempeltechnik in Krokodilhautoptik, Croco, Caiman, StoTex Coll, StoTap Pro 300 P, StoColor Sil In, StoCalce Veneziano, StoSil Patina und StoLook Wax*

**48S715B + kreative Oberfläche mit Risstextur**

STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer kreativen Innenraumbeschichtung in Risstextur-Optik.

Grundbeschichtung:

Aufbringen eines dekorativen, hochbeanspruchbaren, dimensionsstabilen, rissüberbrückenden und schwerentflammaren pigmentierten Malervlieses mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmem und schadstoffgeprüftem Dispersionskleber im Stoß- oder Doppelschnitt auf tragfähigen Untergrund. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Ausgezeichnet mit dem Prüfzeichen "ÖkoTex Standard 100".

Zwischenbeschichtung Anstrich:

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft.

Zwischenbeschichtung Kleber:

Auftragen eines gebrauchsfertigen, transparenten, lösemittel und weichmacherfreien, emissionsarmen und schadstoffgeprüften Dispersionskleber. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft.

Schlussbeschichtung:

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft.

Verarbeitungsrichtlinie des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Earth

Auf Bauteil:                     

z.B. StoTex Coll, StoTap Pro 100 P, StoColor Opticryl Matt oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(                    )

Suchtext: *kreative Oberfläche mit Risstextur, Earth, StoTex Coll, StoTap Pro 100 P, StoColor Opticryl Matt*

**48S715C + creative Oberfläche in Jeanslook**

STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer kreativen Innenraumbeschichtung in Jeansoptik.

Grundbeschichtung:

Aufbringen eines dekorativen, hochbeanspruchbaren, dimensionsstabilen, rissüberbrückenden und schwerentflammaren pigmentierten Malervlieses mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmem und schadstoffgeprüftem Dispersionskleber mit Stoß- oder Doppelschnitt auf tragfähigen Untergrund. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Ausgezeichnet mit dem Prüfzeichen "ÖkoTex Standard 100".

Zwischenbeschichtung:

Auftragen einer gut deckenden, glänzenden desinfektionsmittelbeständigen Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft.

Schlussbeschichtung:

Auftragen einer wasserdampfdurchlässigen, konservierungsmittelfreien, schimmelpilzhemmenden, stumpfmatten Innenlasur auf Silikatbasis als dekorative Lasurtechnik. Nassabriebsklasse 2 nach EN 13300.

Verarbeitungsrichtlinie des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Denim

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Bauteil:

z.B. StoTex Coll, StoTap Pro 100 P, StoColor Opticryl Gloss, StoSil Patina oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *creative Oberfläche in Jeanslook, Denim, StoTex Coll, StoTap Pro 100 P, StoColor Opticryl Gloss, StoSil Patina*

**48S715D + Weichmacherfreie Schaumtapete mit beschichteten Erhöhungen** STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer dekorativen Innenraumbeschichtung mit Schaumtapete.

Grundierung:

Aufbringen einer RAL-zertifizierten, beanspruchbaren, schwerentflammbaren wieder entfernbaren Relieftapete mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreien, emissionsarmen und schadstoffgeprüften Dispersionskleber auf Stoß auf tragfähigen Untergrund.

Zwischenbeschichtung:

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft.

Schlussbeschichtung:

Auftragen einer emissionsarmen Effektschichtung mit Metalleffekt, wobei die Erhöhung des Tapetendesigns patiniert werden..

Verarbeitungsrichtlinien des Hersteller beachten!

Kreative Technik: Strings

Auf Bauteil:

z.B. StoTex Coll, StoTap Infinity Design TI 1010, StoColor Opticryl Matt, StoColor Metallic oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *Weichmacherfreie Schaumtapete mit beschichteten Erhöhungen, Strings, StoTex Coll, StoTap Infinity Design TI 1010, StoColor Opticryl Matt, StoColor Metallic*

**48S715E + kreative Seiltechnik-Einlage** STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer dekorativen Innenraumbeschichtung in Seiltechnik-Optik.

Grundspachtelung:

Auftragen einer mineralischen, manuell oder maschinell verarbeitbaren, hoch diffusionsoffenen Funktionsspachtelmasse. Kalkzement Spachtelmasse als Ausgleichsspachtel auf Mauerwerk oder vorbehandelten Beton nach lot- und flutrecht herstellen.

Zwischenspachtelung:

Auftragen einer mineralischen manuell oder maschinell verarbeitbaren, hoch diffusionsoffenen Funktionsspachtelmasse.

Schlusspachtelung:

Auftragen einer mineralischen, manuell oder maschinell verarbeitbaren, hoch diffusionsoffenen Funktionsspachtelmasse. Kalkzement Spachtelmasse als Ausgleichsspachtel auf Mauerwerk oder vorbehandelten Beton nach lot- und flutrecht herstellen.

Verarbeitungsrichtlinie des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Rope

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Calce FS, StoLook Punto F oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *kreative Seiltechnik-Einlage, Rope, StoLevell FS, StoLook PCalceunto F*

**48S715F + Perlentapete metallisch lasiert** STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer dekorativen Innenraumbeschichtung mit Relieftapete

Grundbeschichtung:

Auftragen einer Grund- und Zwischenbeschichtung für feste, glatte, schwach- oder nicht saugende Untergründe wie z.B. Altanstriche, Gipsbauplatten oder glatten Beton (innen). Saugfähigkeitsregulierend, lösemittel und weichmacherfrei, hoch wasserdampfdurchlässig.

Tapete:

Liefen und aufbringen einer RAL-zertifizierten, beanspruchbaren, schwerentflammbaren wieder entfernbaren Relieftapete mit gebrauchsfertigem, transparenten lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmen und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

schadstoffgeprüftem Dispersionssilikatkleber auf Stoß auf tragfähigen Untergrund.

Schlussbeschichtung:

Liefern und auftragen einer Effektbeschichtung mit Metalleffekt, zur kreativen Gestaltung innen, emissionsarm.

Auf vorbereiteten Untergründen als dekorative Lasur in Richtung des Tapetendesigns gerichtet aufbürsten.

Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Ribbons

Auf Bauteil:  

z.B. StoPrim Color, StoTex Coll, StoTap Infinity Pearl TI 3002, StoColor Metallic oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse: (.....)

Suchtext: *Perlentapete metallisch lasiert, Ribbons, Relieftapete, StoPrim Color, StoTex Coll, StoTap Infinity Pearl TI 3002, StoColor Metallic*

#### **48S715G + kreative Kalkpresstechnik** STO **m²**

Herstellen einer dekorativen Innenraumbeschichtung auf Relieftapete in Flower-Optik.

Tapete:

Aufbringen einer weichmacherfreien, RAL-zertifizierten, beanspruchbaren, schwerentflammbaren wieder entfernbaren Relieftapete mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmem und schadstoffgeprüftem Dispersionskleber auf Stoß auf tragfähigen Untergrund.

Zwischenbeschichtung Anstrich:

Auftragen einer gut deckenden, stumpfmatten, desinfektionsmittelbeständigen Acrylatfarbe, Nassabriebsklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13300 als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm. TÜV-geprüft.

Zwischenbeschichtung Mineralischer Dekorspachtel:

Aufbringen einer hochdiffusionsfähigen Dekorspachtelung mit einem ökologischen, mineralischen Dekorspachtel auf Kalkbasis für innen.

Schlussbeschichtung Mineralischer Dekorspachtel:

Aufbringen einer hochdiffusionsfähigen Dekorspachtelung mit einem ökologischen, mineralischen Dekorspachtel auf Kalkbasis für innen. Herstellen einer Fleckspachtelung.

Die Fläche mit einer gehärteten und geschliffenen Edelstahlkelle unter sanftem Druck verglasen.

Patinieren und Veredeln:

Aufbringen eines transparenten und geruchsneutralen Schutzwachs und Effektpulver, Oberflächen schützend und mechanisch belastbar.

Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Flowers

Auf Bauteil:  

z.B. StoTex Coll, StoTap Infinity Design TI 1003, StoColor Opticryl Matt, StoCalce Marmorino, StoLook Wax, StoLook Argento oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse: (.....)

Suchtext: *kreative Kalkpresstechnik, Flowers, StoTex Coll, StoTap Infinity Design TI 1003, StoColor Opticryl Matt, StoCalce Marmorino,*

#### **48S715H + creative Spachtelung auf Kalkbasis** STO **m²**

Liefern und Herstellen einer dekorativen Innenraumgestaltung in Chimney-Optik.

Grundspachtelung:

Kalkzement Spachtelmasse als Ausgleichsspachtel auf Mauerwerk oder vorbehandelten Beton nach lot- und flutrecht herstellen.

Dekorspachtelung:

Liefern und aufbringen einer hochdiffusionsfähigen, aus zwei Komponenten gemischten Dekorbeschichtung mit einem ökologischen, mineralischen Dekorspachtel auf Kalkbasis für innen.

Schutzwachs:

Liefern und aufbringen eines transparenten und geruchsneutralen Schutzwachs, Oberflächen schützend und mechanisch belastbar.

Verarbeitungsrichtlinie des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Chimney

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Bauteil:

z.B. StoCalce Fondo, StoLook Mica Grossa, StoLook Wax oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *creative Spachtelung auf Kalkbasis, StoCalce Fondo, StoLook Mica Grossa, StoLook Wax*

**48S715I + kreative Kalkspachtelung in Sandsteinoptik** STO m<sup>2</sup>

Liefern und Herstellen einer dekorativen Innenraumbeschichtung in Sandsteinoptik.

Grundspachtelung:

Kalkzement Spachtelmasse als Ausgleichsspachtel auf Mauerwerk oder vorbehandelten Beton nach lot- und flutrecht herstellen.

Zwischenbeschichtung:

Liefern und aufbringen eine hochdiffusionsfähigen aus zwei Komponenten bestehenden Dekorspachtelung auf Kalkbasis für innen. vollflächig spachteln und verglasen.

Versiegelung:

Liefern und auftragen einer transparenten und geruchsneutralen Schutzwachs, Oberflächen schützend und mechanisch belastbar.

Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers beachten!

Kreative Technik: Sandstone

z.B. StoLevell Calce FS, StoCalce Marmorino, StoLook Wax oder StoLook Punto F oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *creative Kalkspachtelung in Sandsteinoptik, StoLevell Calce FS, StoCalce Marmorino, StoLook Wax oder StoLook Punto F*

**48S715J + Lavasteinoptik** STO m<sup>2</sup>

Strukturfarbe auf Dispersionsbasis, mit Effektbeschichtung

Auftragen und Strukturieren als Grund- und Zwischenbeschichtung mit einer langfloorigen Rolle einer TÜV-schadstoffgeprüften, lösemittel- und weichmacherfreien sowie emissionsarmen, pastösen Strukturbeschichtung mit ausgeprägter Oberflächenstruktur, Nassabriebklasse 2 nach EN 13300, wasserdampfdurchlässig, frei von fogging-aktiven Substanzen. Vollflächiges Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer Metallic-Farbe, Nassabriebklasse 1 nach EN 13 300 mit anschließender Effektbeschichtung.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System [begrenzte Farbtonauswahl]):

z.B. StoLook Struktur F und Sto-Siliciumcarbid F54 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Lavasteinoptik, StoLook Struktur F und Sto-Siliciumcarbid F54*

**48S715K + Rostoptik** STO m<sup>2</sup>

Auftragen und Modellieren der Grundbeschichtung als Fleckspachtelung mit einem feinkörnigen, organisch gebundenen, lösemittelfreien, TÜV-schadstoffgeprüften Modellierputz.

Mehrfache Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer Metallic-Farbe, Nassabriebklasse 1 nach EN 13 300 mit anschließendem Verschleichen der Farbe mittels einer Schlingenwalze und einem Schwammgummibelag mit Velour-Vliesrücken.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System [begrenzte Farbtonauswahl]):

z.B. StoDecolit MP und StoColor Metallic oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Rostoptik, StoDecolit MP und StoColor Metallic*

**48S8 + Außenbeschichtungen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Außenbeschichtungen (Sto)**

**48S800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48S800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48S8** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48S801 + Untergrundvorbereitung außen**

Der Untergrund muss trocken, schmutz-, staub-, öl- und fettfrei sein.

Die Tragfähigkeit ist zu überprüfen.

**48S801A + Untergrund trocken reinigen außen** STO m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gründliche Trockenreinigung. Staub, Schmutz und lose Bestandteile abkehren. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
Suchtext:	<i>Untergrund trocken reinigen außen (STO)</i>	
<b>48S801B + Abbürsten mit Drahtbürste außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Kreidende Beschichtung mit der Drahtbürste sorgfältig abbürsten. Ausblühungen durch Abbürsten entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
Suchtext:	<i>Abbürsten mit Drahtbürste außen (STO)</i>	
<b>48S801C + Glatte Untergründe reinigen/entfetten außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Glatte Untergründe, wie z.B. Fliesen, glasalbeschichtete Faserzementplatten, Kunststoffe, u.ä. mit Wasser und einem Zusatz von ammoniakhaltiger Netzmittellösung abwaschen und mit klarem Wasser nachwaschen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
Suchtext:	<i>Glatte Untergründe reinigen/entfetten außen (STO)</i>	
<b>48S801D + Reinigen mit Hochdruckreiniger</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Reinigen des nicht tragfähigen Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
Suchtext:	<i>Reinigen mit Hochdruckreiniger (STO)</i>	
<b>48S801E + Außenputz abschlagen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Nicht tragfähigen Putz (Hohlstellen) mit geeigneten Werkzeugen abschlagen. Abgeschlagene Flächen entstauben. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fehlstellen sind durch artgleiches Material zu ergänzen.	
Suchtext:	<i>Außenputz abschlagen (STO)</i>	
<b>48S801F + Altbeschichtungen mechanisch entfernen außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Anstriche bzw. Beschichtungen sind restlos mechanisch zu entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	
Suchtext:	<i>Altbeschichtungen mechanisch entfernen außen (STO)</i>	
<b>48S801G + Altbeschichtung entfernen freies Verfahren außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Mechanisches, chemisches oder thermisches entfernen von nicht tragfähigen Altbeschichtungen. Es muss ein sauberer und tragfähiger Untergrund entstehen. BFS-Merkblatt beachten. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	
Suchtext:	<i>Altbeschichtung entfernen freies Verfahren außen (STO)</i>	
<b>48S801H + Risse aufweiten / Putz entfernen außen</b>	STO <b>m</b> Keilförmiges aufweiten von Rissen. Lose Putzteile im Rißbereich entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	
Suchtext:	<i>Risse aufweiten / Putz entfernen außen (STO)</i>	
<b>48S801I + Untergrund abwaschen und schleifen außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b> Reinigung mit ammoniakhaltiger Netzmittellösung, entfetten, mit Schleifvlies aufräumen und mit klarem Wasser nachwaschen. z.B. Netzmittellösung, bestehend aus einem halben Liter 25 prozentigem Salmiak mit 1-2 Kronenkorken Netzmittel(Spülmittel) sowie zehn Liter sauberem Wasser. Auf Bauteil: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	
Suchtext:	<i>Untergrund abwaschen und schleifen außen (STO)</i>	
<b>48S801J + Sinterhaut mechanisch entfernen außen</b>	STO <b>m<sup>2</sup></b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufrauen und mechanisches Entfernen der Sinterhaut. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Sinterhaut mechanisch entfernen außen (STO)</i>	
<b>48S801K + Sandstrahlen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Mit für diesen Untergrund geeignetem Strahlmittel. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Sandstrahlen (STO)</i>	
<b>48S801L + Untergrund fräsen außen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Fräsen und gründliches Entstauben. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Untergrund fräsen außen (STO)</i>	
<b>48S801M + Entfernen schadhafte Fugenmassen außen</b>		STO m
	Fugenmassen auf Funktionsfähigkeit überprüfen. Nicht funktionsfähige Dichtstoffe entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Entfernen schadhafte Fugenmassen außen (STO)</i>	
<b>48S801N + Abbeizen außen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Anstriche bzw. Beschichtungen mit aromatenfreiem, umweltschonendem Abbeizmittel restlos entfernen, anschließend durch Dampfstrahlen oder Hochdruckreinigen rückstandsfrei entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. Sto-Abbeizer S94 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(. . . . .)	
Suchtext:	<i>Abbeizen außen (STO), Sto-Abbeizer S94</i>	
<b>48S801O + Rosteinschlüsse entfernen außen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Rosteinschlüsse im Untergrund entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Rosteinschlüsse entfernen außen (STO)</i>	
<b>48S801P + Schalölreste entfernen außen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem benetzenden Reinigungsmittel. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Schalölreste entfernen außen (STO)</i>	
<b>48S801Q + Algen Pilze und Moos entfernen</b>		STO m <sup>2</sup>
	Algen-, moos- und pilzbefallene Flächen hochdruckreinigen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Zweimaliges Auftragen einer wässrigen Wirkstofflösung auf den trockenen Untergrund einwirken lassen. Nicht nachwaschen! (Nachfolgende Beschichtungsstoffe sollten mit Filmkonservierung ausgerüstet sein.) Auf Bauteil: <input type="text"/> z.B. StoPrim Fungal oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(. . . . .)	
Suchtext:	<i>Algen Pilze und Moos entfernen (STO), StoPrim Fungal</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S801R + Vorbehandlung außen wahlweise**

STO m<sup>2</sup>

Gewähltes Verfahren:

Auf Bauteil:

Suchtext: *Vorbehandlung außen wahlweise (STO)*

**48S802 + Untergrund-Egalisation im Außenbereich**

**48S802A + Ausbesserungen mineralisch außen**

STO m<sup>2</sup>

Verspachteln der Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit filzbarem, mineralischen Fassadenspachtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ausbesserungen mineralisch außen, StoLevell Reno*

**48S802B + Flächige Spachtelung mineralisch außen**

STO m<sup>2</sup>

Ganzflächige Überspachtelung mit Filzbarem, mineralischen Fassadenspachtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Flächige Spachtelung mineralisch außen, StoLevell Reno*

**48S802C + Flächige Spachtelung organisch gebunden außen**

STO m<sup>2</sup>

Ganzflächige Überspachtelung mit gebrauchsfertiger, wetterbeständiger, kratz- und stoßfester Dispersionsspachtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Deco oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Flächige Spachtelung organisch gebunden außen, StoLevell Deco*

**48S802D + Beton, Vertiefungen / Übergänge verspachteln**

STO m<sup>2</sup>

Feine Spachtelmasse für Betonflächen, Vorspachtelung: Größere Vertiefungen oder Übergänge, als Glätte- und Füllspachtel zum Füllen tiefer Löcher, Lunker und Fugen. Porennester und Fugenbereiche mit Füllspachtel auf Zementbasis verspachteln und glätten. konservierungsmittelfrei, universell überarbeitbar, Schichtdicke: min. 0,1 mm, max. 30 mm.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Beton, Vertiefungen / Übergänge verspachteln, StoLevell In RS, Füllspachtel, Zementbasis, Zement, Lunker*

**48S802E + Ausbesserungen Faserputz außen**

STO m<sup>2</sup>

Ausbesserung von Putzschäden mit faserhaltigem, zementgebundenem, hydrophobiertem Trockenmörtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Ausbesserungen Faserputz außen, StoLevell Reno*

**48S802F + Faserputz außen**

STO m<sup>2</sup>

Untergrund egalisieren durch eine ganzflächige Ausgleichsspachtelung mit faserhaltigem, zementgebundenem, hydrophobiertem Trockenmörtel.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Faserputz außen, StoLevell Reno*

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48S802G + Risse elastisch schließen außen** STO **m**  
Risse V-förmig aufweiten (Rissweite 1-20 mm). Rissflanken mit wässriger, hydrophobierender Silicon-Microemulsion verfestigen und nach ausreichender Trocknung mit gebrauchsfertigem Füllmaterial mit äußerst geringem Nachschwinde vermögen mehrfach füllen, planspachteln und bei strukturieren.  
Auf Bauteil:   
z.B. Grundierung: StoPrim Micro, Füllmaterial: Sto-Rissfüller fein oder Gleichwertiges.  
Angebotene Erzeugnisse:(.....)  
Suchtext: *Risse elastisch schließen außen, StoPrim Micro, Sto-Rissfüller fein*
- 48S802H + Mineralische Glattspachtelung außen** STO **m²**  
Aufziehen und Glätten einer filzbaren Glattbeschichtung mit einem mineralischen Fassadenspachtel.  
Auf Bauteil:   
z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *Mineralische Glattspachtelung außen, StoLevell Reno*
- 48S802I + Mineralische Spachtelung mit Gewebereinlage außen** STO **m²**  
Glasfasergewebe in hydraulisch abbindender, mineralischer Spachtelmasse einbetten, vollflächig überziehen und glätten.  
Auf Bauteil:   
z.B. Armierung: Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: StoLevell Uni oder Gleichwertiges.  
Angebotene Erzeugnisse:(.....)  
Suchtext: *Mineralische Spachtelung mit Gewebereinlage außen, Sto-Glasfasergewebe, StoLevell Uni*
- 48S802J + Mineralische faserhaltige Spachtelung mit Gewebe außen** STO **m²**  
Glasfasergewebe in zementgebundener, faserhaltiger und organisch vergüteter Feinspachtelmasse einbetten, vollflächig überziehen und glätten.  
Auf Bauteil:   
z.B. Armierung: Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: Sto-Ausgleichmörtel F oder Gleichwertiges.  
Angebotene Erzeugnisse:(.....)  
Suchtext: *Mineralische faserhaltige Spachtelung mit Gewebe außen, Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: Sto-Ausgleichmörtel F*
- 48S802K + Bauwerksabdichtung bitumenfrei** STO **m²**  
Im Spritzwasserbereich bzw. im Erdreich Glasfasergewebe in feuchtigkeitsschützender, pastöser Dispersionsspachtelmasse, die bei einer Schichtdicke von 4 mm gegen eine 70 m hohe Wassersäule (7 bar) wasserdicht ist, (1:1 mit PZ gemischt) eingebettet, vollflächig überzogen und geglättet.  
Auf Bauteil:   
z.B. Armierung: Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: Sto Flexyl oder Gleichwertiges.  
Angebotene Erzeugnisse:(.....)  
Suchtext: *Bauwerksabdichtung bitumenfrei, Sto-Glasfasergewebe, Spachtelmasse: Sto Flexyl*
- 48S802L + Stoßgefährdete Bereiche außen** STO **m²**  
Zusätzlich wird unter der normalen Bewehrung eine für hohe mechanische Beanspruchungen geschaffene Panzerarmierung eingebettet. Das Gewebe bündig aneinander stoßen, nicht überlappen! Nach Abbinden des Armierungsmaterials normales Glasfasergewebe ganzflächig und mit Überlappung über die Panzerarmierung führen.  
Auf Bauteil:   
z.B. Sto-Panzerergewebe oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
Suchtext: *Stoßgefährdete Bereiche außen, Sto-Panzerergewebe*

**48S803 + Grundierungen / Zwischenbeschichtungen außen**

- 48S803A + Grundierung saugfähigkeitsreduzierend** STO **m²**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auftragen einer Grundierung zur Untergrundverfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit mit leicht gelblich pigmentiertem, siloxanverstärkten, verarbeitungsfertigen und wässrigem Grundiermittel, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit Wasser verdünnt.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. Stoplex W oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung saugfähigkeitsreduzierend, Stoplex W</i></p>	
<b>48S803B +</b>	<b>Grundierung bei Algen, Pilzen, Moos</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auf die zuvor mit Wirkstofflösung behandelte Fläche wird ein wässriges, verfestigendes und leicht gelblich pigmentiertes Grundiermittel mit Filmkonservierung satt und unverdünnt aufgetragen. (Nachfolgende Beschichtungen sollte mit Filmkonservierung ausgerüstet sein.)</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Plex oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung bei Algen, Pilze, Moos, StoPrim Plex</i></p>	
<b>48S803C +</b>	<b>Hydrosol Silikat Grundierung silikonatverstärkt</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auftragen einer wässrigen, tropfgehemmten, weichmacherfreien Hydrosol- Silikat- Tiefengrundiercreme für saugfähige, mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen, wirkt verfestigend bei kreidenden Altanstrichen und sandigen Putzen, ideal unter Lotus Effect, Sol-Silikat und Silikonharzfarben, silikonatverstärkt für erhöhte Wasserfestigkeit.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Sol GT oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Hydrosol- Silikat-Grundierung, Gel-Technologie, StoPrim Sol GT, silikonat</i></p>	
<b>48S803D +</b>	<b>Grundierung mineralisch verfestigend</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auftragen einer Grundierung zur Untergrundverfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit mit farblosem, wässrigem Grundiermittel auf Wasserglasbasis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Silikat oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung mineralisch verfestigend, StoPrim Silikat</i></p>	
<b>48S803E +</b>	<b>Grundierung Micro-Emulsion</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auftragen einer Grundierung mit lösemittelfreier, hydrophobierender Silicon-Microemulsion (Mischungsverhältnis 1:10 mit Wasser).</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Micro oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung Micro-Emulsion, StoPrim Micro</i></p>	
<b>48S803F +</b>	<b>Hydro-Grundierung</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Auftragen einer verfestigenden lösemittelfreien, hydrophobierenden Grundbeschichtung auf Basis Acrylat-Hydrosol, speziell für eine Grundierung bei einer Überarbeitung mit Fassadenfarbe StoLotusan Color.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. Sto-HydroGrund oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Hydro-Grundierung, Sto-HydroGrund</i></p>	
<b>48S803G +</b>	<b>Haftgrund glatter Untergrund</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Glatte Untergründe (z.B. glasalbeschichtete Faserzementplatten, Fliesen, Metalle, Kunststoffe, etc.) mit zweikomponentigem Haftgrund streichen.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Activ, Verdünnung: StoFluid EP oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Haftgrund glatter Untergrund</i></p>	
<b>48S803H +</b>	<b>Isoliergrundierung wässrig</b>	STO <b>m²</b>
	<p>Auftragen einer wässrigen, isolierenden, weiß pigmentierten Grundierung zur Verhinderung von Lignin Ausblühungen, isolieren von Nikotin, Ruß- und Wasserflecken, etc.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Isol oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Isoliergrundierung wässrig, StoPrim Isol</i></p>	
<b>48S803I +</b>	<b>Isoliergrundierung lösemittelhaltig</b>	STO <b>m²</b>
	<p>Auftragen einer lösemittelhaltigen, isolierenden, weiß pigmentierten Grundierung zur Verhinderung von Lignin Ausblühungen, isolieren von Nikotin, Ruß- und Wasserflecken, etc.</p> <p>Aromatenanteil &lt; 1 %</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim LP oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Isoliergrundierung lösemittelhaltig, StoPrim LP</i></p>	
<b>48S803J +</b>	<b>Grundierung lösemittelhaltig</b>	STO <b>m²</b>
	<p>Stark saugenden Untergrund zweimal nass in nass mit lösemittelhaltigen, verfestigenden Tiefgrundiermittel auf Polymerisatharzbasis, Aromatenanteil &lt; 5 %, mit sehr gutem Eindringvermögen grundieren.</p> <p><i>Hinweis:</i></p> <p><i>Nicht auf WDVS mit EPS einsetzen!</i></p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPrim Grundex oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung lösemittelhaltig, StoPrim Grundex</i></p>	
<b>48S803K +</b>	<b>Grundierung hydrophobierend</b>	STO <b>m²</b>
	<p>Aufbringen einer hydrophobierenden, wässrigen Grundierung für Betonflächen auf Silan/Siloxanbasis.</p> <p>Der Untergrund wird vor dem Auftrag der Hydrophobierung lt. Herstellerangaben vorbehandelt. Saugende Betonflächen in ein bis zwei Arbeitsgängen grundieren (Mischungsverhältnis von 1:4 mit Wasser verdünnt). Der Auftrag erfolgt flutend, Verarbeitungshinweise des Herstellers beachten.</p> <p>Verbrauch unverdünnt: ca 0,04-0,05 l/m²</p> <p>z.B. StoCryl GW 100 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung hydrophobierend, StoCryl GW 100</i></p>	
<b>48S803L +</b>	<b>Grundierung UV-/Witterungsschutz Holzweichfaserdämmung</b>	STO <b>m²</b>
	<p>Liefen und Aufbringen einer wässrigen, organischen Grundierung als vorübergehender UV- und Witterungsschutz für Fassaden mit der Sto-Holzweichfaserplatten.</p> <p>Innerhalb des max. Zeitraums von 6 Monaten kann auf die haftvermittelnde, weiße Grundierung, nach nochmaliger Prüfung der Tragfähigkeit, das Sto-Putzsystem direkt appliziert werden.</p> <p>Verarbeitungshinweise des Herstellers beachten.</p> <p>Verbrauch: ca. 0,2 l/m²</p> <p>z.B. StoPrefa Prep WF 200 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Grundierung temporärer UV- und Witterungsschutz StoPrefa Prep WF 200</i></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48S804 + Fassadenfarben mit höchster Wasser-, und Schmutzabweisung**

Auf entsprechend vorbehandelte und/oder grundierte Außenflächen (Fassaden).

Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und sauber sein. Die Farbtonauswahl ist nur eingeschränkt möglich. Etwaig notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet.

**48S804A + Fassadenfarbe mit Lotus-Effekt biozidfrei**

STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer biozidfreien Fassadenfarbe mit Schutzwirkung auch für stark bewitterte Fassaden durch Lotus-Effect (Nachbildung der hydrophoben und microstrukturierten Oberfläche des Lotusblattes).

System angepasste Grundierung: Sto-HydroGrund siehe Pos.  

Produkteigenschaften:

Die Fassade bleibt aufgrund der extrem hohen wasserabweisenden Wirkung weitgehend trocken. Schmutz perlt mit dem Regen ab, daher geringste Verschmutzungsneigung. Erhöhte natürliche Schutzwirkung gegen Algen- und Pilzbefall durch Entzug der wesentlichen Lebensgrundlagen (Wasser und Nährstoffe aus Schmutzablagerungen).

Frei von bioziden Wirkstoffen, gute Durchlässigkeit für Wasserdampf und Kohlendioxid.

Bauphysikalische Werte:

Diffusionsäquivalente Luftschicht 0,01 m (Schichtdicke 220 µm)

Wasserdampfdiffusionswiderstand ca. 50

Quellverhalten: Maximale Wasseraufnahme nach 6 Tagen Unterwasserlagerung ca. 1,1 Prozent.

Benetzungsverhalten: Kontaktwinkel größer 138 Grad nach Trocknung gem. EN 1062, Teil 1 und 2.

Auf Bauteil:  

Farbton (begrenzt nach StoColor System):  

z.B. StoColor Lotusan oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Lotus-Effekt biozidfrei, StoColor Lotusan*

**48S804B + Fassadenfarbe mit Lotus-Effekt und Filmschutz**

STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Fassadenfarbe mit Lotus-Effect (Nachbildung der hydrophoben und microstrukturierten Oberfläche des Lotusblattes) und zusätzlichem Filmschutz, zur Sanierung bzw. Vorbeugung von Algen-, und/oder Pilzbewuchs auf Fassadenflächen.

Algen-, und/oder pilzbefallene Flächen mit Hochdruck reinigen und zusätzliches Auftragen einer Wirkstofflösung gegen Algen/Pilzbefall, siehe Pos.  

Nach ausreichender Trocknung grundieren mit Sto-HydroGrund, siehe Pos.  

Produkteigenschaften:

Die Fassade bleibt aufgrund der extrem hohen wasserabweisenden Wirkung weitgehend trocken. Schmutz perlt mit dem Regen ab, daher geringste Verschmutzungsneigung, bestmögliche vorbeugende, verzögernde Schutzwirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall, hervorragende Wasserdampfdurchlässigkeit.

Bauphysikalische Werte:

Diffusionsäquivalente Luftschicht 0,01 m (Schichtdicke 220 µm)

Wasserdampfdiffusionswiderstand ca. 50

Quellverhalten: Maximale Wasseraufnahme nach 6 Tagen Unterwasserlagerung ca. 1,1 Prozent.

Benetzungsverhalten: Kontaktwinkel größer 138 Grad nach Trocknung gem. EN 1062, Teil 1 und 2.

Auf Bauteil:  

Farbton (begrenzt nach StoColor System):  

z.B. StoColor Lotusan G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Lotus-Effekt und Filmschutz, StoColor Lotusan G*

**48S805 + Fassadenfarben mit Dryonic-Technologie.**

Auf entsprechend vorbehandelte und/oder grundierte Außenflächen (Fassaden). Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und sauber sein. Etwaig notwendiger Voranstrich/Grundierung wird mit gesonderter Position vergütet.

**48S805A + schnelltrocknende Fassadenfarbe, biozidfrei**

STO m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer biozidfreen Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie für schnell trocknende Fassaden liefern und auftragen.

Produkteigenschaften:

Bionisches Prinzip für schnellste Trocknung nach Regen oder Taubildung, höchster Weißgrad, höchste Farbtonvielfalt und -stabilität, strukturerhaltend, Reinacrylat-Bindemittel, CO<sub>2</sub>-Diffusion: Klasse C1 nach EN 1062-1, sehr gut deckend, wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, sehr gute Haftung auf fast allen bauüblichen Untergründen, ohne bioziden Filmschutz, geringster Füllstoffbruch / Schreibeffekt.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Dryonic oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie, biozidfrei, StoColor Dryonic*

**48S805B + schnelltrocknende Fassadenfarbe mit Filmschutz** STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer Fassadenfarbe mit zusätzlichen verkapseltem Filmschutz mit Dryonic-Technologie für schnell trocknende Fassaden liefern und auftragen

Bionisches Prinzip für schnellste Trocknung nach Regen oder Taubildung, höchster Weißgrad, höchste Farbtonvielfalt und -stabilität, strukturerhaltend, Reinacrylat-Bindemittel, CO<sub>2</sub>-Diffusion: Klasse C1 nach EN 1062-1, sehr gut deckend, wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, sehr gute Haftung auf fast allen bauüblichen Untergründen, mit verkapseltem Filmschutz, geringster Füllstoffbruch / Schreibeffekt.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Dryonic G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie und Filmschutz, StoColor Dryonic G*

**48S805C + schnelltrocknende Fassadenfarbe inkl. UV-Schutz, biozidfrei** STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer biozidfreen Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie für schnell trocknende Fassaden und SunBlock Technology liefern und auftragen.

Bionisches Prinzip für schnellste Trocknung nach Regen oder Taubildung, mit höchster Weißgrad, mit SunBlock Technology für höchste Farbtonvielfalt und -stabilität, strukturerhaltend, Reinacrylat-Bindemittel, CO<sub>2</sub>-Diffusion: Klasse C1 nach EN 1062-1, sehr gut deckend, wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, sehr gute Haftung auf fast allen bauüblichen Untergründen, ohne bioziden Filmschutz, geringster Füllstoffbruch / Schreibeffekt.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Dryonic S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie, biozidfrei, StoColor Dryonic S, SunBlock Technology, Hitzeschild, UV-Schutz*

**48S805D + schnelltrocknende Fassadenfarbe, biozidfrei, Metallic-Effekt** STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer biozidfreen Fassadenfarbe mit Metallic-Effekt und Dryonic-Technologie für schnell trocknende Fassaden liefern und auftragen.

Bionisches Prinzip für schnellste Trocknung nach Regen oder Taubildung, höchster Weißgrad, hohe Farbtonvielfalt und höchste Farbtonstabilität, strukturerhaltend, Reinacrylat-Bindemittel, CO<sub>2</sub>-Diffusion: Klasse C1 nach EN 1062-1, sehr gut deckend, wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, sehr gute Haftung auf fast allen bauüblichen Untergründen, ohne bioziden Filmschutz, geringster Füllstoffbruch / Schreibeffekt.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Dryonic M oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie, biozidfrei, StoColor Dryonic M, Metallic*

**48S805E + schnelltrocknende Fassadenfarbe für Holzuntergründe** STO m<sup>2</sup>

Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer Fassadenfarbe auf nicht und bedingt maßhaltigen Holzuntergründen mit Dryonic-Technologie für schnell trocknende Fassaden, SunBlocker und X-Black Technologie liefern und auftragen.

Bionisches Prinzip für schnellste Trocknung nach Regen oder Taubildung, höchste Farbtonvielfalt und -stabilität durch SunBlocker Technology, hoch wetterbeständig, sehr gute mechanische Belastbarkeit, Reinacrylat-Bindemittel, sehr gut deckend, wasserdampfdurchlässig, tropfgehemmt eingestellt, mit verkapseltem Filmschutz, Holzstrukturhaltend, isolierend gegen viele Holzinhaltstoffe.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Dryonic Wood oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit Dryonic-Technologie, biozidfrei, StoColor Dryonic Wood, Holz*

**48S806 + Siliconharz gebundene Fassadenfarben**

Diffusionsoffene, wasserabweisende Silikonharzanstriche (Beschichtungen) auf entsprechend vorbehandelte und/oder grundierte Außenflächen (Fassaden). Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und sauber sein. Die Farbtonauswahl ist bei Siliconharzmaterialien etwas eingeschränkt. Etwaig notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet.

**48S806A + Siliconharz-Fassadenfarbe** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer wetterbeständigen, spannungsarmen und hoch diffusionsfähiger Schlussbeschichtung mit einer echten Siliconharz-Fassadenfarbe mit geringer Verschmutzungsneigung und wasserabweisender Wirkung.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Silco oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharz-Fassadenfarbe, StoColor Silco*

**48S806B + Siliconharz-Lasur** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer dekorativen, lasierenden Beschichtung mit mattem Glanz mit einer Siliconharz-Lasur für außen.

Farbton: transparent

z.B. StoColor Silco Lasur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharz-Lasur, StoColor Silco Lasur*

**48S806C + Siliconharzfarbe-Fassadenfarbe gefüllt** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit sandgefüllter, witterungsbeständiger Fassadenfarbe mit äußerst geringer Verschmutzungsneigung und ausgeprägter Wasserdampfdurchlässigkeit aufgrund der feinen, mineralischen Struktur.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Silco Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzfarbe-Fassadenfarbe gefüllt, StoColor Silco Fill*

**48S806D + Siliconharz-Fassadenfarbe G** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wasserabweisender, hoch diffusionsfähiger und witterungsbeständiger Fassadenfarbe mit vorbeugender, verzögernder Schutzwirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoColor Silco G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharz-Fassadenfarbe G, StoColor Silco G*

**48S806E + Siliconharz-Fassadenfarbe rissüberbrückend** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen-, und Schlussbeschichtung mit wasserabweisender, hochdiffusionsfähiger und witterungsbeständiger, flexibler Silicon-Fassadenfarbe. Zur rissüberbrückenden Beschichtung bei Fassadenflächen mit vermehrter Rissbildung.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Silco Elast oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharz-Fassadenfarbe rissüberbrückend, StoColor Silco Elast*

**48S807 + Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselbasis**

Sehr CO<sub>2</sub>- und wasserdampfdurchlässige, wasserabweisende und hoch witterungsbeständige, nicht brennbare Silikat-Beschichtungen bestehend aus einer Kombination aus Kieselol und Kaliwasserglas auf, entsprechend vorbehandelte und/oder grundierte Außenflächen (Fassaden). Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und sauber sein. Die Farbtongabe ist bei Silikatmaterialien etwas eingeschränkt. Etwaig notwendiger Voranstrich wird mit besonderer Position vergütet.

**48S807A + Silikat-Kieselol-Fassadenfarbe gering.org.Anteil biozidfrei** STO **m<sup>2</sup>**

Liefern und Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit hoch diffusionsfähiger, witterungsbeständiger Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselbasis, ohne bioziden Filmschutz, mit geringem organischen Anteil (organische Anteile beim Bindemittel < 5 %).

Geeignet gemäß WTA Merkblatt 2-12 "Fassadenanstriche für mineralische Untergründe in der Bauwerkserhaltung und Baudenkmalspflege".

Die Fassadenfarbe besteht aus einer Kombination aus Kieselol und Kaliwasserglas, sie ist lösemittel- und weichmacherefrei, hat die höchste Farbtonstabilität im Bereich von Silikatfarben und erreicht die Brandklassifikation "nichtbrennbar" A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Solical oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *StoColor Solical, Silikat-Kieselbasis ohne verkapseltem Filmschutz, biozidfrei, Baudenkmalspflege, Bundesdenkmalamt*

**48S807B + Silikat-Kieselol-Fassadenfarbe gering.org.Anteil,Filmschutz** STO **m<sup>2</sup>**

Liefern und Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit hoch diffusionsfähiger, witterungsbeständiger Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselbasis, mit verkapseltem Filmschutz, mit geringem organischen Anteil (organische Anteile beim Bindemittel < 5 %).

Geeignet gemäß WTA Merkblatt 2-12 "Fassadenanstriche für mineralische Untergründe in der Bauwerkserhaltung und Baudenkmalspflege".

Die Fassadenfarbe besteht aus einer Kombination aus Kieselol und Kaliwasserglas, sie ist lösemittel- und weichmacherefrei, hat die höchste Farbtonstabilität im Bereich von Silikatfarben und erreicht die Brandklassifikation "nichtbrennbar" A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Solical G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *StoColor Solical G, Silikat-Kieselbasis mit verkapseltem Filmschutz*

**48S807C + Silikat-Kieselol-Fassadenf.gering.org.Ant.biozidfr.gefüllt** STO **m<sup>2</sup>**

Liefern und Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit streichputzähnliche Struktur und Wirkung, mit hoch diffusionsfähiger, witterungsbeständig,gefüllter Fassadenfarbe auf Silikat-Kieselbasis, ohne bioziden Filmschutz, mit geringem organischen Anteil (organische Anteile beim Bindemittel < 5 %).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Geeignet gemäß WTA Merkblatt 2-12 "Fassadenanstriche für mineralische Untergründe in der Bauwerkserhaltung und Baudenkmalfpflege".</p> <p>Die gefüllte Fassadenfarbe besteht aus einer Kombination aus Kieselöl und Kaliwasserglas, sie ist lösemittel- und weichmacherfrei, hat die höchste Farbtonstabilität im Bereich von Silikatfarben und erreicht die Brandklassifikation "nichtbrennbar" A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (begrenzt nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Solical Fill oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>StoColor Solical Fill, Silikat-Kieselölbasis ohne verkapseltem Filmschutz, biozidfrei, gefüllt, Baudenkmalfpflege, Bundesdenkmalamt</i></p>	
48S808	<p><b>+ Organisch gebundene Fassadenfarben</b></p> <p>Organisch gebundene Anstriche (Beschichtungen) auf entsprechend vorbehandelte und/oder grundierte Außenflächen (Fassaden). Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und sauber sein. Etwaig notwendiger Voranstrich wird mit besonderer Position vergütet.</p>	
48S808A	<p><b>+ Reinacrylatfarbe wärmereflektierend</b></p> <p>Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung einer wärme reflektierenden, hoch Farbton stabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis.</p> <p>Ausgerüstet mit NIR-Technologie und Filmkonservierung, besonders für intensive und dunkle Farbtöne.</p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor X-Black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: .....</p> <p>Suchtext: <i>Reinacrylatfarbe wärmereflektierend, StoColor X-Black</i></p>	STO m²
48S808B	<p><b>+ Reinacrylatfarbe hochdeckend</b></p> <p>Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit hochdeckender, wasserverdünnbarer und matter Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Maxicryl oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Reinacrylatfarbe hochdeckend, StoColor Maxicryl</i></p>	STO m²
48S808C	<p><b>+ Reinacrylatfarbe korrosionsinhibierend</b></p> <p>Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit einer hoch wasserabweisenden, korrosionsinhibierenden, matten Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Top oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Reinacrylatfarbe korrosionsinhibierend, StoColor Top</i></p>	STO m²
48S808D	<p><b>+ Dispersionsfarbe armierend</b></p> <p>Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit armierender, siloxanverstärkte Fassadenfarbe mit Faseranteilen zum Überbrücken von feinen Haarrissen und Schwundrisse.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoColor Fibrasil oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Dispersionsfarbe armierend, StoColor Fibrasil</i></p>	STO m²
48S808E	<p><b>+ Acrylat-Fassadenfarbe</b></p>	STO m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wetterbeständiger, matter Fassadenfarbe auf Acrylatbasis.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Crylan oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Acrylat-Fassadenfarbe, StoColor Crylan*

**48S808F + Fassadenfarbe gefüllt** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wetterbeständiger, hoch diffusionsfähiger und spannungsarmer Fassadenfarbe mit Siliconharzzusätzen und sehr hohem Füllvermögen.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoColor Jumbosil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe gefüllt, StoColor Jumbosil*

**48S808G + Dispersionsfarbe mit Streichputzcharakter** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit quarzhaltiger, organisch gebundener, gut füllender Fassadenfarbe mit matter, feinputzähnlicher Oberfläche.

Auf Bauteil:

Farbton:

Struktur (grob/fein):

z.B. StoColor S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Dispersionsfarbe mit Streichputzcharakter, StoColor S*

**48S808H + Fassadenfarbe mit metallischer Wirkung** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ausgeprägtem Metallic-Effekt.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor Metallic - Collection):

z.B. StoColor Metallic oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fassadenfarbe mit metallischer Wirkung, StoColor Metallic*

---

**48S809 + Silikat-gebundene Fassadenfarben**

**48S809A + Silikatfarbe** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit hoch diffusionsfähiger, wetterbeständiger Einkomponenten-Silikatbeschichtung.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Sil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Silikatfarbe, StoColor Sil*

**48S809B + Silikatfarbe geringer organischer Anteil** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit hoch diffusionsfähiger, wetterbeständiger Einkomponenten-Silikatbeschichtung mit geringem organischen Anteil entsprechend den Anforderungen des Bundesdenkmalamtes Wien. Organische Anteil darf 5% nicht überschreiten.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Silical oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Silikatfarbe geringer organischer Anteil, StoColor Silical*

**48S809C + Gefüllte Silikatfarbe** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wasserabweisender, hoch diffusionsfähiger und witterungsbeständiger, gefüllter Fassadenfarbe mit feiner mineralischer Struktur.

Auf Bauteil:

Farbton (begrenzt nach StoColor System):

z.B. StoColor Sil Fill oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Gefüllte Silikatfarbe, StoColor Sil Fill*

**48S809D + Silikatlasur** STO **m<sup>2</sup>**

Aufbringen einer dekorativen, lasierenden Beschichtung mit mattem Glanz mit einer Dispersions-Silikatlasur für außen.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. StoColor Sil Lasura oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Silikatlasur, StoColor Sil Lasura*

**48S810 + Mineralische Fassadenfarben**

**48S810A + Sumpf-Kalkfarbe** STO **m<sup>2</sup>**

Streichen eines hoch wasserdampfdurchlässigen Anstriches im Naturfarbton mit einem mindestens zwei Jahre abgelagertem, reinem, Holzgebranntem Marmorsumpfkalk, Beschichtungsaufbau in 6 Arbeitsgängen.

Auf Bauteil:

z.B. StoColor Sumpfkalk oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Sumpf-Kalkfarbe, StoColor Sumpfkalk*

**48S811 + Dekorative Techniken für außen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers**

Fassadenbeschichtungen mit hochdekorativen Oberflächen. Etwaig notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet. Unbedingt Musterflächen zur Begutachtung durch den AG anlegen. Die Kosten dafür sind in den Positionspreis einzukalkulieren. Fordern Sie zur fachgerechten Ausführung vor Beginn einen Anwendungstechniker des Materiallieferanten an!

**48S811A + Lasurtechnik Fassade** STO **m<sup>2</sup>**

Herstellen einer dekorativen Lasurtechnik mit mattem Glanz mit einer Dispersions-Silikatlasur für außen. Mittels Bürste, Naturschwamm, Lappen oder anderem Werkzeug in mindestens zwei Arbeitsgängen aufbringen, abgetönt mit Silikatfassadenfarbe.

Auf Bauteil:

Ausführungstechnik:

Farbton:

z.B. Lasur: StoColor Sil Lasura, Silikatfarbe: StoColor Sil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Suchtext: *Lasurtechnik Fassade, StoColor Sil Lasura, StoColor Sil*

**48S811B + Metallbeschichtung Fassade** STO **m<sup>2</sup>**

Auftragen einer Zwischen- und Schlussbeschichtung mit wetterbeständiger, matter Fassadenfarbe auf Acrylatbasis im angepassten Metallic-Farbton. Streichen oder rollen einer deckenden Zwischen- und Schlussbeschichtung mit ausgeprägtem Metallic-Effekt.

Auf Bauteil:

Farbton:

z.B. Zwischen- und Schlussbeschichtung: StoColor Jumbosil, Metallbeschichtung: StoColor Metallic oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Suchtext:	<i>Metallicbeschichtung Fassade, StoColor Metallic</i>	

#### 48SA + Vorarbeiten und Beschichtung von Beton (Sto)

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

##### Herstellerangaben

Der Bieter hat sich vor Angebotsabgabe über den Umfang der auszuführenden Arbeiten umfassend zu informieren und die örtlichen Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Bedenken gegen die vorgesehene Ausführung sind mit Angebotsabgabe dem AG schriftlich mitzuteilen.

Nach Wunsch des Auftraggebers sind entweder scharfe Ichnen oder Kehlen bis zu einem Halbmesser von 7 cm herzustellen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Das Schließen von Durchbrüchen wird nicht gesondert vergütet, wenn nach Versetzen der Einbauteile der Durchbruch in einem Arbeitsgang mit den Verputzarbeiten geschlossen werden kann.

Schutzabdeckungen an Fenstern, Sohlbänken und dergleichen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

##### Verarbeitungsrichtlinien:

In den Positionen sind Produkte beispielhaft angeführt, um Qualitäten in bau- und verarbeitungstechnischer Hinsicht über den Mindestanforderungen der einschlägigen Normen, sowie ein gleichbleibendes Oberflächendesign zu gewährleisten.

Die Gleichwertigkeit beinhaltet außer den Materialeigenschaften auch den Nachweis der Qualitätskontrolle (ISO 9001-Zertifikat) des Produktherstellers, sowie auch Untersuchungen zur Farbgestaltung, Objektuntersuchungen und zugehörige Gutachten.

Die technischen Merkblätter des Herstellers sind genauestens zu beachten.

Bei Arbeiten mit 2- oder mehrkomponentigem Material auf der Basis von Reaktionsharzen sind die Angaben über Mindesttemperaturen, relative Luftfeuchtigkeit, Feuchtegehalt des Untergrundes und Überarbeitungszeiten gem. den Angaben der technischen Merkblätter des Herstellers genauestens einzuhalten.

Bei allen Materialien dürfen die angegebenen Mindesttemperaturen in keinem Fall unterschritten werden. Beschichtungsarbeiten sind bei Unterschreitung des Taupunktes einzustellen. Die Nachbehandlungsfristen mineralischer Instandsetzungsmaterialien sind unbedingt einzuhalten. Bei Überarbeitung sind die angegebenen Trocknungszeiten einzuhalten. Der erforderliche Schutz gegen Oberflächenfeuchtigkeit bei den aufgetragenen Materialien ist zu berücksichtigen. Aus dem Nichtbeachten entstehender Mehraufwand (z.B. Entfernen durch Sandstrahlen) geht zu Lasten des Auftragnehmers.

##### Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

##### Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

##### Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Vorarbeiten und Beschichtung von Beton (Sto)**

**48SA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48SA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48SA**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48SA01 + Vorbehandlung von Betonuntergründen außen**

**48SA01A + Acrylatspachtel für Betonflächen organisch geb. außen**

STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer einkomponentigen, gebrauchsfertigen Ausgleichs- und Lunkerspachtelung auf Acrylatbasis. Aufbringen der Acrylatspachtel auf den vorbehandelten Untergrund, in ein bis zwei Arbeitsgängen.

Verbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 2 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl SP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **Acrylatspachtel für Betonflächen organisch geb. außen, StoCryl SP**

**48SA01B + Tiefengrundierung von Beton wasserabweisend außen**

STO m<sup>2</sup>

Auftragen eines lösemittelfreien, wasserabweisenden Tiefengrundiermittel auf Basis einer Silicon-Microemulsion in Konzentratform im Verhältnis 1:10 mit Wasser verdünnt.

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Micro oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **Tiefengrundierung von Beton wasserabweisend, StoPrim Micro**

**48SA01C + Tiefengrundierung von Beton mineralisch außen**

STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Grundierung zur Untergrundverfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit mit farblosem, wässrigem Grundiermittel auf Wasserglasbasis.

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Silikat oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: **Tiefengrundierung von Beton mineralisch außen, StoPrim Silikat**

**48SA01D + Tiefengrundierung von Beton lösemittelhaltig außen**

STO m<sup>2</sup>

Stark saugenden Untergrund mit lösemittelhaltigen, verfestigenden Tiefengrundiermittel auf Polymerisatharzbasis, Aromatenanteil < 5 %, mit sehr gutem Eindringvermögen grundieren.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Grundex oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefengrundierung von Beton lösemittelhaltig außen, StoPrim Grundex*

**48SA01E + Egalisation Betonflächen mineralisch außen** STO m<sup>2</sup>

Sandende oder abgeplatzte Betonoberflächen bis auf den festen Untergrund abbürsten und mit mineralischer, faserarmer Spachtelmasse ausgleichen. Grundierung in gesonderter Position.

Auf Bauteil:

Schichtdicke (mm):

z.B. StoLevell Reno oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *Egalisation Betonflächen mineralisch außen, StoLevell Reno*

**48SA01F + Egalisation Betonflächen organisch außen** STO m<sup>2</sup>

Sandende oder abgeplatzte Betonoberflächen bis auf den festen Untergrund abbürsten und mit organischer Spachtelmasse ausgleichen. Grundierung in gesonderter Position.

Auf Bauteil:

Schichtdicke (mm):

z.B. StoArmat Classic oder Gleichwertiges.

Angebote Erzeugnisse:(.....)

Suchtext: *Egalisation Betonflächen organisch außen, StoArmat Classic*

**48SA02 + Vorbehandlung von Betonuntergründen innen**

Untergrund auf Eignung, Trag- sowie Haftfähigkeit prüfen.

**48SA02A + Tiefengrundierung von Beton Acrylatbasis** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer verfestigenden und Saugfähigkeit regulierenden, TÜV-schadstoffgeprüften, lösemittel-, und weichmacherfreien sowie emissionsarmen Grundierung.

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Plex oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefengrundierung von Beton Acrylatbasis, StoPrim Plex*

**48SA02B + Tiefengrundierung von Beton wasserabweisend innen** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer lösemittelfreien, hydrophobierenden Imprägnierung zum Schutz von Betonflächen. Tiefengrundierung mit gutem Eindringvermögen und wasserverdünnbar im Verhältnis 1:4.

Auf Bauteil:

z.B. StoCryl GW 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefengrundierung von Beton wasserabweisend innen, hydrophobierende Imprägnierung*

**48SA02C + Tiefengrundierung von Beton mineralisch innen** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer Grundierung zur Untergrundverfestigung und/oder Reduzierung der Saugfähigkeit mit farblosem, wässrigem Grundiermittel auf Wasserglasbasis.

Auf Bauteil:

z.B. StoPrim Silikat oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefengrundierung von Beton mineralisch innen, StoPrim Silikat*

**48SA02D + Tiefengrundierung von Beton lösemittelhaltig innen** STO m<sup>2</sup>

Stark saugenden Untergrund mit lösemittelhaltigen, verfestigenden Tiefgrundiermittel auf Polymerisatharzbasis, Aromatenanteil < 5 %, mit sehr gutem Eindringvermögen grundieren.

Auf Bauteil:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoPrim Grundex oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefengrundierung von Beton lösemittelhaltig innen, StoPrim Grundex*

**48SA02E + Vorspachtelung von Betonflächen** STO **m<sup>2</sup>**

Vorspachtelung: Größere Vertiefungen, Porennester und Fugenbereiche mit Füllspachtel auf Zementbasis verspachteln und glätten. Eventuell vorhandenen Versatz breitflächig anspachteln.

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Vorspachtelung von Betonflächen, StoLevell In RS*

**48SA02F + Fugenverfüllung Betonfertigteile innen** STO **m**

Oberflächenbündiges Verfüllen von Fugen in Betonfertigteilen mit Füllspachtel auf Zementbasis.

Fugengröße: ..... / ..... mm

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Fugenverfüllung Betonfertigteile innen, StoLevell In RS*

**48SA02G + Glattspachtelung 1-mal organisch** STO **m<sup>2</sup>**

Vollflächig Auftragen und glätten mit gebrauchsfertiger Füllspachtel auf Dispersionsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Schichtdicke: bis 3 mm je Auftrag

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Glattspachtelung 1-mal organisch, StoLevell In XXL*

**48SA02H + Glattspachtelung 2-mal organisch** STO **m<sup>2</sup>**

Zweimaliges, vollflächiges Auftragen und glätten mit gebrauchsfertiger Füllspachtel auf Dispersionsbasis im Innenbereich bis zur Glätte. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Schichtdicke: bis 3 mm je Auftrag

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Glattspachtelung 2-mal organisch, StoLevell In XXL*

**48SA02I + Spritzspachtel dünnlagig organisch 1mm** STO **m<sup>2</sup>**

Spachtelung bis zur Glätte mit sehr feinem spritzbaren Dispersionsspachtel mit geeignetem Airless- oder Schneckenfördergerät vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In AS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spritzspachtel dünnlagig organisch 1mm, StoLevell In AS*

**48SA02J + Spritzspachtel dicklagig organisch 3mm** STO **m<sup>2</sup>**

Spachtelung bis zur Glätte mit spritzbaren Dispersionsspachtel mit geeignetem Airless- oder Schneckenfördergerät vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln.

Auf Bauteil: .....

z.B. StoLevell In XXL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Spritzspachtel dicklagig organisch 3mm, StoLevell In XXL*

**48SA02K + Spachtelung feuchtbeständig mineralisch** STO m<sup>2</sup>

Egalisieren des Untergrundes mit zementhaltiger Spachtelmasse zur Verwendung in Feuchträumen.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell In RS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spachtelung feuchtbeständig mineralisch*

**48SA02L + Spachtelung feuchtbeständig organisch** STO m<sup>2</sup>

Egalisieren des Untergrundes mit organisch gebundener Spachtelmasse zur Verwendung in Feuchträumen.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Deco oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Spachtelung feuchtbeständig organisch, StoLevell Deco*

**48SA03 + Hydrophobierungen für Betonuntergründe**

**48SA03A + Beton hydrophobierend** STO m<sup>2</sup>

Wasserabweisende Imprägnierung des trockenen, mineralischen und saugfähigen Untergrundes mit Siliconharz-Imprägniermittel.

Auf Bauteil:

z.B. StoCryl HP 150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Beton hydrophobierend, StoCryl HP 150*

**48SA03B + Grundbeschichtung hydrophobierend** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer hydrophobierenden Grundierung auf Basis Silan/Siloxan. Abrechnung nach tatsächlichem Aufwand.

Auf Bauteil:

z.B. StoCryl GW 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Grundbeschichtung hydrophobierend, Imprägnierung, StoCryl GW 100*

**48SA03C + Hydrophobierungscreme** STO m<sup>2</sup>

Auftragen einer lösemittelfreien Hydrophobierungscreme auf Silanbasis mit hoher Eindringtiefe. Zur Imprägnierung und Hydrophobierung von untergrundvorbehandelten Beton, der nicht mehr beschichtet wird, zum Schutz gegen Feuchtigkeit und Schadstoffe.

Auf Bauteil:

z.B. StoCryl HC 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Hydrophobierungscreme, StoCryl HC 100*

**48SA04 + Betonversiegelungen auf wässriger Basis**

Betonversiegelungen für den Innen-, und Außenbereich auf wässriger Basis.

**48SA04A + Versiegelung Reinacrylat deckend** STO m<sup>2</sup>

Auftragen eines deckenden Schutzanstriches mit einer einkomponentigen, wässrigen, glänzenden Reinacrylatdispersionsfarbe zur Erhöhung der CO<sub>2</sub>-Dichtigkeit und zur ästhetischen Fassadengestaltung.

Auf Bauteil:

Farbton (nach StoColor System):

z.B. StoCryl V 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Versiegelung Reinacrylat deckend, StoCryl V 100*

**48SA04B + Versiegelung Reinacrylat matt** STO m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auftragen eines deckenden Schutzanstriches mit einer einkomponentigen, wässrigen, matten Reinacrylatdispersionsfarbe in 2 Arbeitsgängen, zur Erhöhung der CO<sub>2</sub>-Dichtigkeit und zur ästhetischen Fassadengestaltung.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoCryl V 200 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Versiegelung Reinacrylat matt, StoCryl V 200</i></p>	
<b>48SA04C +</b>	<b>Versiegelung lasierend</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Lasierender Anstrich mit einkomponentigem, wässrigem Anstrichsystem auf Basis einer Acrylatmischpolymerisatdispersion in 2 Arbeitsgängen zur Egalisierung von farblich ungleichmäßigen Sichtbetonflächen, zum Schutz gegenüber Feuchtigkeit und CO<sub>2</sub>-Einfluss.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton (nach StoColor System): <input type="text"/></p> <p>z.B. StoCryl V 400 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Versiegelung lasierend, StoCryl V 400</i></p>	
<b>48SA05 +</b>	<b>Betonbeschichtungen</b>	
	<p>Beschichten von Betonflächen. Ausgeführt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Eventuell notwendiger Voranstrich wird mit gesonderter Position vergütet.</p>	
<b>48SA05A +</b>	<b>Heizölfeste Betonbeschichtung 2-komponentig</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Heizölfestes Material (für Öllagerräume und dergleichen), geprüft und für diesen Zweck zugelassen durch eine staatlich autorisierte Prüfanstalt. Mindestens zwei Anstriche mit einer pigmentierten, glänzenden, zweikomponentigen Versiegelung auf Basis einer Epoxidharzdispersion ohne organische Lösemittel und Weichmacher.</p> <p>Grundierung: mit 20 Prozent Wasser verdünnt</p> <p>Versiegelung: mit 5 Prozent Wasser verdünnt</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPox WL 100 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Heizölfeste Betonbeschichtung 2-komponentig, StoPox WL 100</i></p>	
<b>48SA05B +</b>	<b>Versiegelung EP glänzend</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Grundieren und Versiegeln von vorbehandelten Betonflächen mit gut deckenden, abriebfestem, glänzendem Wasserlack ohne organische Lösemittel und Weichmacher.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPox WL 100 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Versiegelung EP glänzend, StoPox WL 100</i></p>	
<b>48SA05C +</b>	<b>Versiegelung EP seidenmatt</b>	STO m <sup>2</sup>
	<p>Grundieren und Versiegeln von vorbehandelten Betonflächen mit gut deckenden, abriebfestem, seidenmatten Wasserlack ohne organische Lösemittel und Weichmacher.</p> <p>Auf Bauteil: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B. StoPox MS 200 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p> <p>Suchtext: <i>Versiegelung EP seidenmatt, StoPox MS 200</i></p>	
<b>48SA05D +</b>	<b>Az f.weiterer Arbeitsgang</b>	STO m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Zusätzlicher Versiegelungs-Arbeitsgang mit gut deckenden, abriebfestem, glänzendem und pigmentiertem Wasserlack ohne organische Lösemittel und Weichmacher als Aufzählung zu Pos. <span style="background-color: #e0ffff;">      </span> bei besonders rauen und saugfähigen Untergründen.</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span></p> <p>StoPox WL 100</p>	
Suchtext:	Az weiterer Arbeitsgang, StoPox WL 100	

**48SB + Porenbetonbeschichtungen (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

**Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzählungen:**

Aufzählungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext: **Porenbetonbeschichtungen (Sto), StoPoro System**

**48SB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48SB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48SB**

**ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 48SB01 + Porenbetonbeschichtungen

##### 48SB01A + Untergrund grundieren saugfähigkeitsegalisierend STO m<sup>2</sup>

Liefern und auftragen einer wässrigen Universalgrundierung auf Acrylatbasis, siloxanvergütet, transparent, pigmentiert, auf Porenbetonuntergrund für nachfolgende Beschichtungen.

Auf Bauteil:

z.B. StoPlex W oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *StoPlex W, wässrige Grundierung, siloxanvergütet, StoPoro System, Porenbeton*

##### 48SB01B + Faserarmerter Leichtunterputz (15 mm) STO m<sup>2</sup>

Liefern und auftragen einer Lage faserarmierten, spritzbaren, mineralischen Leichtunterputzes nach EN 998-1. Kalkzement Faser-Leichtputz CS II (MG Plc), als Unterputz auf Porenbeton-Mauerwerk in einer Putzdicke i.M. 15 mm, lot- und fluchtrecht herstellen.

Auf Bauteil:

z.B. StoMiral FL Vario oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, StoMiral FL Vario, StoPoro System, Porenbeton, Unterputz, 1. Lage*

##### 48SB01C + zusätzl. Lage faserarmerter Leichtunterputz ( 5 mm) STO m<sup>2</sup>

Liefern und auftragen einer zusätzlichen Lage faserarmierten, spritzbaren, mineralischen Leichtunterputzes nach EN 998-1 mit vollflächiger Einlage eines Glasfasergewebes als Armierungsschicht. Kalkzement Faser-Leichtputz CS II (MG Plc), als Unterputz auf Porenbeton-Mauerwerk in einer Putzdicke i.M. 5 mm, lot- und fluchtrecht herstellen.

Auf Bauteil:

z.B. StoMiral FL Vario, Sto-Glasfasergewebe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, StoMiral FL Vario, StoPoro System, Porenbeton, Unterputz, 2. Lage*

##### 48SB01D + zusätzl. Lage mineralischer Unterputz ( 5 mm) STO m<sup>2</sup>

Liefern und auftragen einer zusätzlichen Lage eines mineralischen, faserarmierten, spritzbaren, organisch vergüteten, Spachtels und vollflächiger Glasfasergewebelage als Armierungsschicht. Als Unterputz auf Porenbeton-Mauerwerk in einer Putzdicke i.M. 5 mm, lot- und fluchtrecht herstellen.

Auf Bauteil:

z.B. StoLevell Reno, Sto-Glasfasergewebe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, StoLevell Reno, StoPoro System, Porenbeton, mineral. Unterputz, 2. Lage*

##### 48SB01E + Zwischenbeschichtung für organische Putze STO m<sup>2</sup>

Liefern und auftragen einer gefüllten, pigmentierten Zwischenbeschichtung auf Basis von Polymerdispersion, für nachfolgende Beschichtungen.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Auf Bauteil:   
z.B. Sto-Putzgrund oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, Sto-Putzgrund, StoPoro System, Porenbeton, Zwischenbeschichtung, Grundierung*

**48SB01F + Siliconharzputz zur Porenbetonbeschichtung** STO **m<sup>2</sup>**  
Lieferten und auftragen eines Oberputzes gemäß EN 15824, echter Siliconharzputz für eine sichere Verarbeitung und langlebige Fassaden, A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1, mit verkapseltem Filmschutz, sehr hoch CO<sub>2</sub>- und wasserdampfdurchlässig, hoch witterungsbeständig, kapillarhydrophob, hoch wasserabweisend.

Auf Bauteil:   
Farbton (nach StoColor System):   
  
z.B. StoSilco K oder Gleichwertiges  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, StoSilco R / K / MP, StoSilco blue K / MP, StoPoro System, Porenbeton, Oberputz*

**48SB01G + Siliconharzvergütete Fassadenfarbe Porenbeton** STO **m<sup>2</sup>**  
Auftragen einer wasserverdünnbaren, gefüllten silikonharzvergüteten, hoch wasserabweisenden, hoch wasserdampfdiffusionsfähigen Fassadenbeschichtung für Porenbeton nach den Vorgaben der Porenbetonindustrie, UV-stabil, mit verkapseltem Filmschutz, mit feinputzähnlicher und matter Oberfläche.

Auf Bauteil:   
Farbton (nach StoColor System):   
  
z.B. StoColor Poro Fill oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Siliconharzvergütete Porenbetonbeschichtung, StoColor Poro Fill, StoPoro System, Porenbeton*

#### **48SC + Aufzahlungen/Sonstiges (Sto)**

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

##### **Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:**

##### **Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

##### **Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

##### **Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Gleichwertigkeit:**

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Suchtext: *Aufzahlungen/Sonstiges (Sto)*

**48SC00** + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48SC00Q** + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48SC** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**48SC01** + **Sonstiges**

**48SC01A** + **Musterfläche herstellen** STO **m<sup>2</sup>**

Musterfläche herstellen

Suchtext: *Musterfläche herstellen*

**48SC01B** + **Az Farbtonklasse II** STO **m<sup>2</sup>**

Aufzahlung auf Pos.

für die Ausführung von Farbtönen der Farbtonklasse II.

Farbsystem: StoColor System oder Gleichwertiges.

Farbton:

Suchtext: *Az Farbtonklasse II*

**48SC01C** + **Az Farbtonklasse III** STO **m<sup>2</sup>**

Aufzahlung auf Pos.

für die Ausführung von Farbtönen der Farbtonklasse III.

Farbsystem: StoColor System oder Gleichwertiges.

Farbton:

Suchtext: *Az Farbtonklasse III*

**48SC01D** + **Az Farbtonklasse IV** STO **m<sup>2</sup>**

Aufzahlung auf Pos.

für die Ausführung von Farbtönen der Farbtonklasse IV.

Farbsystem: StoColor System oder Gleichwertiges.

Farbton:

Suchtext: *Az Farbtonklasse IV*

**48SC01E** + **Az Putz verschiedene Arten außen** STO **m**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung auf Pos. _____ für die Erschwernisse beim Herstellen von verschiedenen Verputzarten oder Färbungen bei zusammenhängenden Flächen, abgerechnet wird die gemeinsame Stoßfuge.	
Suchtext:	<i>Az Putz verschiedene Arten außen</i>	
<b>48SC01F + Baustellenreinigung</b>	Baustellenreinigung und Entfernung des Bauschuttes, Bereitstellung von Containern, je 7 m3, einschließlich verladen, Abtransport und Deponiegebühren. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	STO <b>Stk</b>
Suchtext:	<i>Baustellenreinigung</i>	
<b>48SC01G + Baustelle räumen</b>	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dergleichen räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	STO <b>PA</b>
Suchtext:	<i>Baustelle räumen (STO)</i>	
<b>48SC01H + Wirkstoffe gegen Algen/Pilze</b>	Pos. _____ ist vom Hersteller mit Filmkonservierung auszurüsten.	STO <b>m²</b>
Suchtext:	<i>Wirkstoffe gegen Algen/Pilze</i>	
<b>48SC01I + Az optimierte Trocknung</b>	Aufzahlung auf Pos. _____ für die Verwendung von Materialien mit optimierten Trocknungseigenschaften. Bei feuchtkalter Witterung in der kalten Jahreszeit für außen (ab +1°C und bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit). Quick Set - Verwendung bei: _____ StoColor Silco QS, StoColor Silco G QS, StoColor Jumbosil QS, StoColor Maxicryl QS	STO <b>m²</b>
Suchtext:	<i>Az optimierte Trocknung, StoColor Silco QS, StoColor Silco G QS, StoColor Jumbosil QS, StoColor Maxicryl QS</i>	
<b>48SC01J + Wirkstoffe gegen Pilzbefall innen</b>	Pos. _____ ist vom Hersteller mit BF-Zusatz auszurüsten.	STO <b>m²</b>
Suchtext:	<i>Wirkstoffe gegen Pilzbefall innen</i>	
<b>48SC01K + Az weiterer Arbeitsgang</b>	Aufzahlung auf Pos. _____ für die Ausführung eines weiteren Arbeitsganges.	STO <b>m²</b>
Suchtext:	<i>Az weiterer Arbeitsgang</i>	
<b>48SC01L + Flächen mit erhöhtem Aufwand</b>	Aufzahlung auf Pos. _____ als Zulage für Kleinflächen und Flächen mit erhöhtem Aufwand, inkl. aller Beschichtungslagen der vorgenannten Beschichtung.	STO <b>m²</b>
Suchtext:	<i>Flächen mit erhöhtem Aufwand</i>	
<b>48T1 + Vorarbeiten (WEBER)</b>	Version: 2024 Ständige Vertragsbestimmungen: Schutzabdeckungen: Schutzabdeckungen nach Wahl des Auftragnehmers beziehen sich nur auf den Schutz der angegebenen Gebäudeteile oder Gegenstände für die Dauer und für die Art der eigenen Leistung, sie werden sofort nach Fertigstellung der eigenen Leistung entfernt. Etwaige vom Auftraggeber angeordnete besondere Schutzmassnahmen oder das Entfernen zu einem späteren Zeitpunkt sind in getrennten Positionen erfasst. Baurestmassen entsorgen: Unter Entsorgung wird das erforderliche Laden, Abtransportieren, Verwerten, Verbrennen, Behandeln und Deponieren unter Einhaltung aller rechtlichen Vorschriften verstanden. Der Auftragnehmer sorgt dabei für eine zweckmäßige Sortierung und Zwischenlagerung aller Abfallstoffe, so dass eine wirtschaftliche und die Umwelt	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>schonende Entsorgung gewährleistet ist.</p> <p>Für das ordnungsgemäße Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Wenn nicht anders angegeben, werden die Nachweise spätestens mit der Schlussrechnung dem Auftraggeber übergeben.</p> <p>Das Abtransportieren und Verwerten oder Deponieren (Entsorgen) von Baurestmassen ist in eigenen Positionen geregelt.</p> <div><p><i>Kommentar:</i></p><p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet.</p><p>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p></div>	
48T100	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
48T100Q	<div><div><p><b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T1</b></p><p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</p><p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div><p><i>Kommentar:</i></p><p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</p><p>LB-Version: 22</p></div></div>	ZZZ
48T101	+ Schutzabdeckung nach Wahl des Auftragnehmers (AN), wenn nicht anders angegeben ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrechtem oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellen der eigenen Leistung. Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteiles.	
48T101A	+ Schutzabdeckung für Wände AN	WEB m²
48T101B	+ Schutzabdeckung für Untersichten AN	WEB m²
48T101C	<div><div><p><b>+ Schutzabdeckung für Böden AN</b></p><p>Für waagrechte Fußböden oder solche bis 10 Prozent Gefälle.</p><p>Art der Oberfläche: <div></div></p></div></div>	WEB m²
48T101D	<div><div><p><b>+ Schutzabdeckung für Treppen AN</b></p><p>Für Treppenläufe einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten. Art der Oberfläche: <div></div></p></div></div>	WEB m
48T101E	<div><div><p><b>+ Schutzabdeckung für Geländer AN</b></p><p>Für Geländer einschließlich eines etwaigen Handlaufes.</p></div></div>	WEB m²
48T101F	+ Schutzabdeckung für Handlauf AN	WEB m
48T101G	+ Schutzabdeckung für Möbel AN	WEB m²
48T101H	<div><div><p><b>+ Schutzabdeckung für Fenster/Tür AN</b></p><p>Für Fenster, Türen, Portale, Aufzugsumwehungen oder dergleichen.</p></div></div>	WEB m²
48T101I	<div><div><p><b>+ Schutzabdeckung für Sockelleisten AN</b></p><p>Von Sockelleisten bei waagrechten Fußböden oder solchen bis 10 Prozent Gefälle.</p></div></div>	WEB m
48T101J	+ Schutzabdeckung für Sockelleisten Treppe AN	WEB m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Von Sockelleisten bei Treppenläufen einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten.		
48T110	+ Abscheren von Leimfarbe innen.	
48T110A	+ Abscheren Leimfarbe Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T110B	+ Abscheren Leimfarbe Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T110C	+ Abscheren Leimfarbe W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T110D	+ Abscheren Leimfarbe W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T110E	+ Abgescherte Leimfarbe entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T111	+ Abscheren von lockerer Kalkfarbe innen.	
48T111A	+ Abscheren Kalkfarbe Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T111B	+ Abscheren Kalkfarbe Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T111C	+ Abscheren Kalkfarbe W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T111D	+ Abscheren Kalkfarbe W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T111E	+ Abgescherte Kalkfarbe entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T112	+ Abscheren von lockerer Dispersionsfarbe innen.	
48T112A	+ Abscheren Dispersion Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T112B	+ Abscheren Dispersion Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T112C	+ Abscheren Dispersion W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T112D	+ Abscheren Dispersion W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T112E	+ Abgescherte Dispersion entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T113	+ Abscheren von Tapeten, 1-lagig, innen.	
48T113A	+ Abscheren Tapeten 1-lag.Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T113B	+ Abscheren Tapeten 1-lag.Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T113C	+ Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T113D	+ Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T113E	+ Abgescherte Tapeten 1-lag.entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T114	+ Abscheren von Tapeten, mehrlagig, innen.	
48T114A	+ Abscheren Tapeten mehrl.Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T114B	+ Abscheren Tapeten mehrl.Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T114C	+ Abscheren Tapeten mehrl.W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T114D	+ Abscheren Tapeten mehrl.W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T114E	+ Abgescherte Tapeten mehrl.entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T115	+ Abscheren von Belägen aller Art aus Kunststoff oder Textilien innen.	
48T115A	+ Abscheren Kunstst./Textil Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T115B	+ Abscheren Kunstst./Textil Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T115C	+ Abscheren Kunstst./Textil W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T115D	+ Abscheren Kunst./Textil W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T115E	+ Abgescherte Kunst./Textil entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T116	+ Gänzlich Entfernen von Dispersionsfarbe durch Abbeizen, innen.	
48T116A	+ Entfernen Dispersion Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T116B	+ Entfernen Dispersion Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T116C	+ Entfernen Dispersion W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T116D	+ Entfernen Dispersion W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T116E	+ Abgebeizte Dispersion entsorgen innen	WEB m <sup>2</sup>
48T117	+ Abwaschen der Außenflächen (Fassaden) von Staub und Verschmutzung.	
48T117A	+ Abwaschen Fassade Bürste/nass	WEB m <sup>2</sup>
48T118	+ Abscheren der Außenflächen (Fassaden) von lockerer Kalkfarbe.	
48T118A	+ Abscheren Kalkfarbe v.Fassade	WEB m <sup>2</sup>
48T118B	+ Entsorgen abgescherte Kalkfarbe v.Fassade	WEB m <sup>2</sup>
48T119	+ Abscheren der Außenflächen (Fassaden) von lockerer Dispersionsfarbe.	
48T119A	+ Abscheren Dispersion v.Fassade	WEB m <sup>2</sup>
48T119B	+ Entsorgen abgescherte Dispersion v.Fassade	WEB m <sup>2</sup>
48T120	+ Gänzlich Entfernen der Beschichtungen auf Außenflächen (Fassaden).	
48T120A	+ Entfernen/abbeizen Dispersion v.Fassade Von Dispersionsfarben durch Abbeizen.	WEB m <sup>2</sup>
48T120B	+ Entsorgen abgebeizte Dispersion v.Fassade	WEB m <sup>2</sup>
48T121	+ Absperren von durchschlagendem Untergrund an Innenflächen.	
48T121A	+ Untergrund absperren Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T121B	+ Untergrund absperren Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T121C	+ Untergrund absperren W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T121D	+ Untergrund absperren W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T122	+ Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, wasserlöslich. z.B. weberprim-EM-Grundierung (554K) oder Gleichwertiges.	
48T122A	+ Tiefengrund wasserl. Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T122B	+ Tiefengrund wasserl. Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T122C	+ Tiefengrund wasserl. W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T122D	+ Tiefengrund wasserl. W/U Stiegehaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T123	+ Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, auf Lösungsmittelbasis.	
48T123A	+ Tiefengrund Lösungsm.Standart innen	WEB m <sup>2</sup>
48T123B	+ Tiefengrund Lösungsm.Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T123C	+ Tiefengrund Lösungsm.W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48T123D + Tiefengrund Lösungsm.W/U Stiegenhaus innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
48T124 +	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe an Außenflächen (Fassaden). z.B.weberprim (H707) oder Gleichwertiges.	
<b>48T124A + Tiefengrund Verfestigung Fassade wasserlöslich</b>		WEB m <sup>2</sup>
	Wasserlöslich.	
<b>48T124B + Tiefengrund Verfestigung Fassade Lösungsmittel</b>		WEB m <sup>2</sup>
	Auf Lösungsmittelbasis.	
48T125 +	Einmaliges vollflächiges Überziehen von mineralischen Putzoberflächen mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen, innen, ausgenommen Betonoberflächen.	
<b>48T125A + Spachteln 1x Standard innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T125B + Spachteln 1x Stiegenhaus innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T125C + Spachteln 1x W/U Standard innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T125D + Spachteln 1x W/U Stiegenhaus innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
48T127 +	Risse mit Vlies bis 10 cm breit armieren, und schleifen, innen.	
<b>48T127A + Risse armieren mit Vlies Standard innen</b>		WEB m
<b>48T127B + Risse armieren mit Vlies Stiegenhaus innen</b>		WEB m
48T128 +	Risse mit Glasfasergewebe bis 10 cm breit armieren, und schleifen, innen.	
<b>48T128A + Risse armieren mit Gewebe Standard innen</b>		WEB m
<b>48T128B + Risse armieren mit Gewebe Stiegenhaus innen</b>		WEB m
48T129 +	Flächen mit Vlies vollflächig armieren, und schleifen, innen.	
<b>48T129A + Flächen armieren mit Vlies Standard-Wand innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T129B + Flächen armieren mit Vlies Stiegenh.-Wand innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T129C + Flächen arm.m.Vlies Standard-Untersicht innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T129D + Flächen arm.m.Vlies Stiegenh.-Untersicht innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
48T131 +	Flächen mit Glasfasergewebe vollflächig armieren, und schleifen, innen.	
<b>48T131A + Fläche arm.m.Gewebe Standard-Wand innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T131B + Fläche arm.m.Gewebe Stiegenh.-Wand innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T131C + Fläche arm.m.Gewebe Standard-Decke innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T131D + Fläche arm.m.Gewebe Stiegenh.-Decke innen</b>		WEB m <sup>2</sup>
48T140 +	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe Vorarbeiten für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 bis 5,6 m.	
<b>48T140A + Az Vorarbeiten Höhe bis 5,6 m Standard</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T140B + Az Vorarbeiten Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus</b>		WEB m <sup>2</sup>
<b>48T140C + Az Vorarbeiten Höhe bis 5,6 m Laufmeter</b>		WEB m
	Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	
<b>48T3 + Innenbeschichtung mit Kalkfarben (WEBER)</b>		
	Version: 2024	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div><div>Kommentar:</div><div>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</div></div>	
48T300	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
48T300Q	<div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T3</div><div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div><div>LB-Version: 22</div></div>	ZZZ
48T301	+ Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundierung mit dünner Kalkmilch (mit etwaigem Zusatz von Leinölfirnis in eigener Position), Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe. z.B. webercal Reinkalkfarbe oder Gleichwertiges.	
48T301A	+ Kalkfarbe Standard innen	WEB m²
48T301B	+ Kalkfarbe Stiegenhaus innen	WEB m²
48T301C	+ Kalkfarbe W/U Standard innen	WEB m²
48T301D	+ Kalkfarbe W/U Stiegenhaus innen	WEB m²
48T302	+ Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundieren mit dünner Kalkmilch (mit etwaigem Zusatz von Leinölfirnis in eigener Position), Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe. z.B. webercal Reinkalkfarbe oder Gleichwertiges.	
48T302A	+ Kalkfarbe Farbton Standard innen Farbton: <div></div>	WEB m²
48T302B	+ Kalkfarbe Farbton Stiegenhaus innen Farbton: <div></div>	WEB m²
48T302C	+ Kalkfarbe Farbton W/U Standard innen Farbton: <div></div>	WEB m²
48T302D	+ Kalkfarbe Farbton W/U Stiegenhaus innen Farbton: <div></div>	WEB m²
48T303	+ Aufzahlung (Az) auf die Positionen I-Kalkfarben.	
48T303A	+ Az Kalkfarbe f. Zusatz Leinölfirnis innen Für einen Zusatz von Leinölfirnis oder einem Zusatz gleichwertiger Art.	WEB m²
48T304	+ Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei Sockelleisten), Anarbeiten an Materialgrenzen oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten.	
48T304A	+ Kalkfarbe Beschneiden innen	WEB m
48T305	+ Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe I-Kalkfarben für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 bis 5,6 m.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T305A	+ Az Kalkfarbe Höhe bis 5,6 m Standard innen	WEB m²
48T305B	+ Az Kalkfarbe Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus innen	WEB m²
48T305C	+ Az Kalkfarbe Höhe bis 5,6 m Laufmeter innen Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	WEB m
48T4	+ Innenbeschichtung mit Dispersionsfarben (WEBER) Version: 2024 <div><div>Kommentar:</div><div>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</div></div>	
48T400	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
48T400Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T4 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. <div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)</div></div><div>LB-Version: 22</div></div>	ZZZ
48T401	+ Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 3 (nasswischbeständig). z.B. weberlor Naturweiß oder Gleichwertiges.	
48T401A	+ Dispersion nasswischbest.Standard innen	WEB m²
48T401B	+ Dispersion nasswischbest.Stiegenhaus innen	WEB m²
48T401C	+ Dispersion nasswischbest.W/U Standard innen	WEB m²
48T401D	+ Dispersion nasswischbest.W/U Stiegenhaus innen	WEB m²
48T402	+ Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 3 (waschbeständig). z.B. weberlor Wiener weiß oder Gleichwertiges.	
48T402A	+ Dispersion waschbeständig Standard innen	WEB m²
48T402B	+ Dispersion waschbeständig Stiegenhaus innen	WEB m²
48T402C	+ Dispersion waschbeständig W/U Standard innen	WEB m²
48T402D	+ Dispersion waschbeständig W/U Stiegenh. innen	WEB m²
48T403	+ Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig). z.B. weberlor Deckweiß oder Gleichwertiges.	
48T403A	+ Dispersion scheuerbeständig Standard innen	WEB m²
48T403B	+ Dispersion scheuerbeständig Stiegenhaus innen	WEB m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T403C	+ Dispersion scheuerbeständig W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T403D	+ Dispersion scheuerbeständig W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T404	+ Beschichtung mit Raufaser-Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
48T404A	+ Dispersion Raufaser Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T404B	+ Dispersion Raufaser Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T404C	+ Dispersion Raufaser W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T404D	+ Dispersion Raufaser W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T405	+ Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung, mit Fellroller ausgeführt (Struktur). Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
48T405A	+ Dispersion Struktur Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T405B	+ Dispersion Struktur Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T405C	+ Dispersion Struktur W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T405D	+ Dispersion Struktur W/U Stiegenh. innen	WEB m <sup>2</sup>
48T406	+ Aufzählung (Az) auf die Positionen Innendispersionsfarben aller Art.	
48T406A	+ Az Dispersion für Vollton innen Für Volltonfarbe <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span>	WEB m <sup>2</sup>
48T406B	+ Az Dispersion für Fungizid innen Für Fungizide in allen Farbschichten.	WEB m <sup>2</sup>
48T407	+ Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei Sockelleisten), Anarbeiten an Materialgrenzen oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten.	
48T407A	+ Dispersion Beschneiden innen	WEB m
48T408	+ Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe I-Dispersionen für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 bis 5,6 m.	
48T408A	+ Az Dispersion Höhe bis 5,6 m Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T408B	+ Az Dispersion Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T408C	+ Az Dispersion Höhe bis 5,6 m Laufmeter innen Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	WEB m
48T5	+ Beschichtungen von Außenflächen Fassade (WEBER) Version: 2024  <u>Kommentar:</u> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i>	
48T500	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
48T500Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T5 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:	ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<p><i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>		
48T501	+ Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundierung mit dünner Kalkmilch, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe (wobei alkalibeständige Pigmente und Bindemittel zugesetzt werden können). z.B. webercal Reinkalkfarbe oder Gleichwertiges.	
<b>48T501A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Kalkfarbe Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T501B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Kalkfarbe Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T502	+ Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit einkomponentiger Organosilikatfarbe, Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II nach ÖNORM EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358. z.B. weberton Purosil oder Gleichwertiges.	
<b>48T502A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikatfarbe 1-Komp. Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T502B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikatfarbe 1-Komp.Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T503	+ Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit zweikomponentiger Silikatfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358. z.B. weberton Duosil oder Gleichwertiges.	
<b>48T503A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikatfarbe 2-Komp. Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T503B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikatfarbe 2-Komp.Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T504	+ Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Silikonharzfarbe, Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.III gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358. z.B. weberton Purosol oder Gleichwertiges.	
<b>48T504A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikonharzfarbe Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T504B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Silikonharzfarbe Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T505	+ Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Außen-Dispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.II nach ÖNORM EN-C 2358. z.B. weberton Variolast oder Gleichwertiges.	
<b>48T505A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.A-Dispersionsfarbe Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T505B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.A-Dispersionsfarbe Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T506	+ Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit lösemittelhaltigen Kunstharzfarben (LöMi), Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.II nach ÖNORM EN-C 2358.	
<b>48T506A</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Kunstharzfarbe LöMi Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
<b>48T506B</b>	<b>+ Fassadenbeschichtung m.Kunstharzfarbe LöMi Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T507	+ Wasserabweisendes Imprägnieren von Außenflächen (Fassaden) aus mineralischen Baustoffen mit einer wasserverdünnbaren, farblosen Silikonimprägnierung. z.B. weber-Silikonimprägnierung oder Gleichwertiges.	
<b>48T507A</b>	<b>+ Fassade imprägnieren m.Silikon Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

<b>48T507B + Fassade imprägnieren m.Silikon Stiegenhaus</b>	WEB	<b>m²</b>
<b>48T508 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden).</b>		

<b>48T508A + Az Fassadenbeschichtung Vollton</b>	WEB	<b>m²</b>
Für Volltonfarbe		
Betrifft Position:		

<b>48T509 + Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei Sockelleisten), Anarbeiten an Materialgrenzen oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten.</b>		
--	--	--

<b>48T509A + Fassadenbauteile Beschneiden</b>	WEB	<b>m</b>
---	-----	----------

<b>48T510 + Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe Beschichtungen von Außenflächen (Fassade) für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 bis 5,6 m.</b>		
--	--	--

<b>48T510A + Az Fassade Höhe bis 5,6 m Standard</b>	WEB	<b>m²</b>
---	-----	-----------

<b>48T510B + Az Fassade Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus</b>	WEB	<b>m²</b>
--	-----	-----------

<b>48T510C + Az Fassade Höhe bis 5,6 m Laufmeter</b>	WEB	<b>m</b>
Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.		

#### **48T6 + Vorarbeiten und Beschichtung von Beton (WEBER)**

Version: 2024

Ständige Vertragsbestimmungen:

Die Positionen dieser Unterleistungsgruppe gelten für Beschichtungen auf Betonoberflächen ohne Unterschied, ob in Innenräumen oder auf Außenflächen (Fassade).

Beschichtung von Fußböden:

Waagrechte Fußböden oder solche bis 10 Prozent Gefälle werden mit den Positionen für Standardflächen geregelt. Fußböden in Stiegenhäusern (Stufen und Podeste) oder auf Rampen über 10 Prozent Gefälle gelten als Stiegenhausflächen.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

<b>48T600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</b>		
---	--	--

<b>48T600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T6</b>	ZZZ	
--	-----	--

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

<b>48T601 + Öl- und fetthaltige Verschmutzungen des Betonuntergrundes mit Spezialreiniger entfetten, innen.</b>		
---	--	--

<b>48T601A + Betonuntergrund entfetten Standard innen</b>	WEB	<b>m²</b>
---	-----	-----------

<b>48T601B + Betonuntergrund entfetten Stiegenhaus innen</b>	WEB	<b>m²</b>
--	-----	-----------

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T601C	+ Betonuntergrund entfetten W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T601D	+ Betonuntergrund entfetten W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T602	+ Nicht tragfähige Farbschichten mechanisch oder mit Abbeizmittel vom Betonuntergrund entfernen, innen.	
48T602A	+ Betonuntergr.Farbe entfernen Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T602B	+ Betonuntergr.Farbe entfernen Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T602C	+ Betonuntergr.Farbe entfernen W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T602D	+ Betonuntergr.Farbe entfernen W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T603	+ Tiefengrundierung des Betonuntergrundes, innen,	
48T603A	+ Beton Tiefengrundierung Standard innen passend zu folgenden Beschichtungen: <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> z.B. weberprim-EM-Grundierung oder Gleichwertiges.	WEB m <sup>2</sup>
48T603B	+ Beton Tiefengrundierung Stiegenhaus innen passend zu folgenden Beschichtungen: <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> z.B. weberprim-EM-Grundierung oder Gleichwertiges.	WEB m <sup>2</sup>
48T603C	+ Beton Tiefengrundierung W/U Standard innen passend zu folgenden Beschichtungen: <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> z.B. weberprim-EM-Grundierung oder Gleichwertiges.	WEB m <sup>2</sup>
48T603D	+ Beton Tiefengrundierung W/U Stiegenhaus innen passend zu folgenden Beschichtungen: <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> z.B. weberprim-EM-Grundierung oder Gleichwertiges.	WEB m <sup>2</sup>
48T604	+ Ausgesandete oder abgesprungene Betonoberfläche abbürsten bis auf festen Untergrund, vorbehandeln mit einem Haftungsmittel und mit zementgebundener Spachtelmasse ausgleichen.	
48T604A	+ Betonuntergrund vorbehandeln u.ausgleichen Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T604B	+ Betonuntergrund vorbehandeln u.ausgleichen Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T604C	+ Betonuntergrund vorbehandeln u.ausgleichen W/U Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T604D	+ Betonuntergrund vorbehandeln u.ausgleichen W/U Stiegenh.	WEB m <sup>2</sup>
48T605	+ Einmaliges vollflächiges Überziehen von Betonoberflächen mit Spachtelmasse, passend zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen.	
48T605A	+ Spachteln u.schleifen 1x Ort-Beton Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T605B	+ Spachteln u.schleifen 1x Ort-Beton Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T605C	+ Spachteln u.schleifen 1x Ort-Beton W/U Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T605D	+ Spachteln u.schleifen 1x Ort-Beton W/U Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T605E	+ Spachteln u.schleifen 1x Fertigteil-Beton Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T605F	+ Spachteln u.schleifen 1x Fertigteil-Beton Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T605G	+ Spachteln u.schleifen 1x Fertigteil-Beton W/U Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T605H	+ Spachteln u.schleifen 1x Fertigt.-Beton W/U Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T610	+ Staubfreimachen der Oberfläche ohne besondere Ansprüche auf mechanische oder chemische Belastung, mit zwei Anstrichen auf Dispersionsbasis.	
48T610A	+ Beton staubfrei Dispersion 2x Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T610B	+ Beton staubfrei Dispersion 2x Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T611	+ Versiegeln der Oberfläche für eine durchschnittliche mechanische oder chemische Belastung, mit zwei Anstrichen mit Polymerisatharzack.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T611A	+ <b>Betonoberfläche versiegeln 2x Polymer.Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T611B	+ <b>Betonoberfläche versiegeln 2x Polymer.Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T612	+ Versiegeln der Oberfläche für eine erhöhte mechanische oder chemische Belastung, mit vier Anstrichen mit Polymerisatharzlack.	
48T612A	+ <b>Betonoberfläche versiegeln 4x Polymer.Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T612B	+ <b>Betonoberfläche versiegeln 4x Polymer.Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T613	+ Öldichtet Versiegeln der Oberfläche, z.B. für Öllagerräume und dergleichen, mit drei Anstrichen auf Dispersionsbasis.	
48T613A	+ <b>Betonoberfläche öldicht 3xDispersion Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T613B	+ <b>Betonoberfläche öldicht 3xDispersion Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T614	+ Öldichtet Versiegeln der Oberfläche, z.B. für Öllagerräume und dergleichen, mit zwei Anstrichen mit einem Zweikomponenten-Lack.	
48T614A	+ <b>Betonoberfläche öldicht 2x 2-Komp.Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T614B	+ <b>Betonoberfläche öldicht 2x 2-Komp.Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T615	+ Hochabriebfeste Dickbeschichtung, für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke 1 bis 2 mm.	
48T615A	+ <b>Beton Dickbesch.EPOXY-PUR 1-2mm Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T615B	+ <b>Beton Dickbesch.EPOXY-PUR 1-2mm Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T616	+ Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke 2 bis 3 mm.	
48T616A	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 2-3mm Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T616B	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 2-3mm Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T616C	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 2-3mm Kantenabschluss</b> Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	WEB m
48T617	+ Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke über 3 bis 5 mm.	
48T617A	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 3-5mm Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T617B	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 3-5mm Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T617C	+ <b>Beton Kunstharzbeschichtung 3-5mm Kantenabschluss</b> Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	WEB m
48T618	+ Imprägnieren von Betonflächen mit einem zweifachen, farblosen Anstrich auf Silikonbasis. z.B. weber-Silikonimprägnierung oder Gleichwertiges.	
48T618A	+ <b>Beton Imprägnieren 2x Silikonanstrich Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T618B	+ <b>Beton Imprägnieren 2x Silikonanstrich Stiegenhaus</b>	WEB m <sup>2</sup>
48T619	+ Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei Sockelleisten), Anarbeiten an Materialgrenzen oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten.	
48T619A	+ <b>Betonuntergrund Beschneiden v.Bauteilen</b>	WEB m
48T620	+ Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe Vorarbeiten und Beschichtung von Beton für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 m.	
48T620A	+ <b>Az Beton Höhe bis 5,6 m Standard</b>	WEB m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T620B	+ Az Beton Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus	WEB m²
48T620C	+ Az Beton Höhe bis 5,6 m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	WEB m
48T7	+ Sonstiges (WEBER) Version: 2024 <div><div>Kommentar:</div><div>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</div></div>	
48T700	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
48T700Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48T7 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. <div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div> <div>LB-Version: 22</div>	ZZZ
48T701	+ Beschichten des Kehrsockels mit Dispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung, in wasch- und scheuerbeständiger Ausführung, bis 25 cm hoch. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert. z.B. weberlor Latexfarbe oder Gleichwertiges.	
48T701A	+ Kehrsockel beschichten Dispersion Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	WEB m
48T701B	+ Kehrsockel beschichten Dispersion Stufen Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	WEB m
48T702	+ Überlackieren des Kehrsockels mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
48T702A	+ Überlackieren Kunstharzlack Kehrsockel Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	WEB m
48T702B	+ Überlackieren Kunstharzlack Kehrsockel Stufen Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	WEB m
48T703	+ Überlackieren der Lambrie bis 2,0 m Höhe mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Abschlussstrich. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
48T703A	+ Überlackieren Kunstharz Lambrie Standard Bei Standardflächen über ebenen Fußböden.	WEB m²
48T703B	+ Überlackieren Kunstharz Lambrie Stiegenhaus Im Stiegenhaus oder über Treppen.	WEB m²
48T704	+ Einmaliges Walzen der Lambrie bis 2,0 m Höhe in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48T704A	+ Walzen 1x Dekor Lambrie Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T704B	+ Walzen 1x Dekor Lambrie Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T705	+ Einmaliges Walzen in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers.	
48T705A	+ Walzen 1x Dekor Räume Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T705B	+ Walzen 1x Dekor Räume Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T705C	+ Walzen 1x Dekor Räume W/U Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T705D	+ Walzen 1x Dekor Räume W/U Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T706	+ Behandeln von Innenflächen mit einer Antischimmelbeschichtung (Fungizidbeschichtung).	
48T706A	+ Antischimmelbeschichtung Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T706B	+ Antischimmelbeschichtung Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T706C	+ Antischimmelbeschichtung W/U Standard innen	WEB m <sup>2</sup>
48T706D	+ Antischimmelbeschichtung W/U Stiegenhaus innen	WEB m <sup>2</sup>
48T707	+ Herstellen eines geradlinigen einfärbigen Abschlussstriches, zur Beschichtung passend.	
48T707A	+ Abschlussstrich Standard einfärbig	WEB m
48T707B	+ Abschlussstrich Stiegenhaus einfärbig	WEB m
48T710	+ Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Acrylbasis, überstreichbar.	
48T710A	+ Fuge Acryl überstreichbar bis 5mm Standard	WEB m
48T710B	+ Fuge Acryl überstreichbar bis 5mm Stiegenhaus	WEB m
48T710C	+ Fuge Acryl überstreichbar.ü.5-10mm Standard	WEB m
48T710D	+ Fuge Acryl überstreichbar.ü.5-10mm Stiegenhaus	WEB m
48T711	+ Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Silikonbasis, nicht überstreichbar.	
48T711A	+ Fuge Silikon bis 5mm Standard bis 5 mm breit.	WEB m
48T711B	+ Fuge Silikon bis 5mm Stiegenhaus bis 5 mm breit.	WEB m
48T712	+ Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der Unterleistungsgruppe Sonstiges für die Erschwernis bei Höhen über 4,0 bis 5,6 m.	
48T712A	+ Az Sonstiges Höhe bis 5,6 m Standard	WEB m <sup>2</sup>
48T712B	+ Az Sonstiges Höhe bis 5,6 m Stiegenhaus	WEB m <sup>2</sup>
48T712C	+ Az Sonstiges Höhe bis 5,6 m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	WEB m

**48Y0 + Zusätzliche Vertragsbestimmungen (SYNTHESE)**

Version: 2019-01

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48Y000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48Y000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y0**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


**Kommentar:**

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48Y001 + Allg.Hinweise Beschicht.Metall**

SYN

Art des Untergrundes (Eisen, Stahl, Zink, verzinkter Stahl, Aluminium oder Kupfer), das System (ein- oder mehrtopf Systeme) und der Art der Verdünnung (wässrig / lösemittelhältig).

Untergrund:

System:

Art der Verdünnung:

**48Y002 + Allg.Hinweise Beschicht.Holz**

SYN

Art des Bauteils (maßhaltige / nicht maßhaltige), der Ausführungsart(en) (lasierend / deckend) und der Art der Verdünnung (wässrig / lösemittelhältig).

Bauteil(e):

Ausführungsart(en):

Art der Verdünnung:

**48Y003 + Vorarb.anderer Professionisten (SYNTHESA)**

SYN

Bei Instandsetzungsarbeiten achtet der Auftragnehmer darauf, dass vor Beginn der Beschichtungsarbeiten alle Bauteile von den entsprechenden Professionisten instandgesetzt wurden. Nicht richtig instandgesetzte Bauteile werden nicht behandelt, und der Auftraggeber wird davon in Kenntnis gesetzt.

Der Auftragnehmer achtet besonders auf die vorhandene Farbluft, Gangbarkeit der Beschläge, Reparaturverglasung und geeignete Oberfläche. Neue oder gänzlich abgeschliffene Teile, die der Witterung und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	der Feuchtigkeit ausgesetzt sind, müssen imprägniert, Metallteile mit Korrosionsschutz vorbehandelt worden sein. Der Auftragnehmer gibt die zu verwendenden Erzeugnisse den Professionisten rechtzeitig bekannt.	

#### 48Y1 + Vorarbeiten Holz/Metall (SYNTHESA)

Version: 2024-08

##### Verarbeitungsrichtlinien:

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

##### Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

##### Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Unter dem Begriff "Entsorgen" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48Y100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

#### 48Y100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y1

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48Y101 + Vorarbeiten für Erneuerungsbeschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen, für das gänzliche Abbrennen, Ablaugen, Abbeizen oder Abschleifen der alten Beschichtungen.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

#### 48Y101A + Altanstrich restlos entfernen Holz

SYN m<sup>2</sup>

Alte Anstriche durch auftragen eines Abbeizers, anlösen, durch Abschaben oder Abkratzen entfernen

z.B.: **Agro Abbeizpaste Spezial** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

#### 48Y101B + Altanstrich durch Abbrennen restlos vom Holz entfernen

SYN m<sup>2</sup>

Alte Anstriche mittels eines Bunsenbrenner Abbrennen, und durch Abschleifen restlos entfernen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y102	+ Untergrundvorbehandlung für Beschichtungen auf Holz, bei Instandsetzungsarbeiten: Nicht tragfähige Anstriche, Verunreinigungen und Trennmittel restlos entfernt, vergraute Holzflächen bis auf das gesunde Holz abgeschliffen und entstaubt. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y102A	+ <b>I-Instandsetzen maßhaltige Holzteile vorbehandeln</b> Maßhaltige Bauteile im Innenbereich (I): Risse und offene Gehrungen mit Holzreparaturspachtel verkitten (versprödeten, losen Fensterkitt erneuern, siehe Glaserarbeiten). z.B.: Synthesa <b>Capalac Lackspachtel, Weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y102B	+ <b>A+I-Instandsetzen Holz vorbehandeln</b> Maßhaltige und nicht maßhaltige Bauteile im Außen- und Innenbereich (A+I) mit nachfolgender lasierender Beschichtung: Risse und Löcher mit Holzreparaturspachtel verkitten, im etwaigen Farbton (siehe Farbkarte des Herstellers) der nachfolgenden lasierenden Beschichtung, Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 10px;"> </span> z.B.: <b>Holz-Stuk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y109	+ Untergrundvorbehandlung für Beschichtungen auf Holz, bei Instandsetzungsarbeiten. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y109A	+ <b>Vorarbeiten nicht maßhaltiger Holzbauteile</b> Nicht tragfähige Anstriche, Verunreinigungen und Trennmittel restlos entfernen, vergraute Holzflächen bis auf das gesunde Holz abschleifen und entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
48Y109B	+ <b>Vorarbeiten nicht maßh. Holzbauteile Renovierungsanstrich</b> Nicht tragfähige Anstriche, Verunreinigungen und Harzgallen restlos entfernen, bei Bedarf Holzflächen zwischenschleifen und entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
48Y110	+ 2-Komponenten Polyesterharz-Holzspachtel zum Ausgleichen von Unebenheiten und Schäden im Außenbereich (A) für Beschichtungen auf Holz. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y110A	+ <b>A-Holzreparaturspachtel</b> Harzaustritte entfernen. Löcher und Vertiefungen etc. ausschaben und entstauben, mit Holzspachtel ausfüllen und anspachteln. Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 10px;"> </span> z.B.: <b>Holz-Stuk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y111	+ Lösemittelhaltiger, gut ziehfähiger Füllkitt zum Ausgleichen von Unebenheiten und Überziehen größerer Flächen im Innenbereich (I) für Beschichtungen auf Holz.	
48Y111A	+ <b>I-Lackspachtel Holz weiß Reparatur</b> Harzaustritte entfernen. Löcher und Vertiefungen etc. vorspachteln. Holzflächen abschleifen und entstauben und Fläche nachspachteln. z.B.: Synthesa <b>Capalac Lackspachtel, Weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y111B	+ <b>I-Lackspachtel Holz weiß vollflächig</b> Holzflächen abschleifen und entstauben und Untergrund vollflächig spachteln. z.B.: Synthesa <b>Capalac Lackspachtel, Weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y112	+ Zweikomponentiger (2-komp.) PE-Kitt (PE), gut ziehfähiger Füllkitt zum Ausgleichen von Unebenheiten und Überziehen größerer Flächen im Innenbereich für Beschichtungen auf Holz. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y112A	+ <b>I-PE- Spachtel 2-komp.hochweiß</b>	SYN m <sup>2</sup>

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
	Harzaustritte entfernen. Löcher und Vertiefungen etc. vorspachteln. Holzflächen abschleifen und entstauben und Fläche nachspachteln. z.B.: Synthesa <b>Akemi-Feinspachtel, Hochweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y113	+ Wasseremulgierte Alkydharz-Lackspachtel zum Ausgleichen von Unebenheiten und Überziehen größerer Flächen im Außen- und Innenbereich (A+I) für Beschichtungen auf Holz.	
48Y113A	+ <b>A+I Lackspachtel wässrig Holz weiß Reparatur</b> Harzaustritte entfernen. Löcher und Vertiefungen etc. vorspachteln. Holzflächen abschleifen und entstauben und Fläche nachspachteln. z.B.: Synthesa <b>Capalac Lackspachtel, Weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y115	+ Vorbereiten der Holzoberfläche für nachfolgende Beschichtungen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y115A	+ <b>A+I Holzflächen schleifen</b> Harzaustritte entfernen. Holzflächen abschleifen und entstauben.	SYN m²
48Y120	+ Vorarbeiten für Erneuerungsbeschichtungen auf Metallflächen, für das gänzliche Abbrennen, Ablaugen, Abbeizen oder Abschleifen der alten Beschichtungen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y120A	+ <b>Vorarbeiten alte beschichtete Metallflächen</b> Untergrundvorbehandlung für Reparaturarbeiten an Beschichtungen auf Metallflächen: Bei Ausblühungen, Aufplatzungen und aufgequollene Stellen am Gesamtaufbau ist vor der Reparatur unbedingt die Schadensursache zu beseitigen. Alle losen, nicht tragfähigen Altanstriche entfernen, dabei ist besonders auf Unterrostungen zu achten, verbleibende Beschichtungen mechanisch aufrauen. Schmutz und Kreidungen mit ammoniakalischem Netzmittel abwaschen, unter Verwendung von Schleifvlies und mit reinem Wasser gründlich nachwaschen. <i>Alte Flächen mit schadhafte, abblättern oder rissigen Beschichtungen bis zum Untergrund je nach Situation durch abbeizen, abschleifen oder strahlen entfernen.</i>	SYN m²
48Y126	+ Reinweißer zweikomponentiger PE-Kitt zum Ausbessern von Unebenheiten vor Aufbringen der Endbeschichtung.	
48Y126A	+ <b>Fehlstellen nachbessern</b> Fehlstellen mit 2K-Feinspachtel gefüllt und mit der Spachtel glatt abziehen. Nach dem Aushärten schleifen, bei größeren Fehlstellen Spachtelung wiederholt ausführen. z.B.: Synthesa <b>Akemi-Feinspachtel, Hochweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y130	+ Reinigung vor Erstbeschichtung.	
48Y130A	+ <b>Reinigung verzinkte Flächen</b> Verzinkte Untergründe mit speziellen Reinigungsmittel entfetten und reinigen. z.B.: <b>Universalreiniger</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y140	+ Vorarbeiten für Erneuerungsbeschichtungen auf Metallflächen, für das gänzliche Abbrennen, Ablaugen, Abbeizen oder Abschleifen der alten Beschichtungen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y140A	+ <b>Altanstrich restlos entfernen Metall</b> Anstrich entfernen mittels schleifen, reinigen der Metalloberflächen.	SYN m²
48Y141	+ Fehlstellen und Fensterkitt ergänzen Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48Y141A	+ <b>Fehlstellen und Fensterkitt ergänzen</b> Fehlstellen im Bereich Fensterkitt entfernen und ergänzen.	SYN m
48Y2	+ <b>Bautenlacke und Farben (SYNTHESA)</b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Version: 2024-07

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48Y200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

48Y200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y2

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



**Kommentar:**

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48Y201 + Wasserverdünnbare, pigmentierte Spezialgrundierung für haftvermittelnde Grundanstriche vor nachfolgenden wässrigen Lackierungen.

48Y201A + Haftgrund Acryl wässrig weiß

SYN m<sup>2</sup>

Haftprimer aus Acrylatbasis, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen.

Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

Farbe: weiß

Glanzgrad: matt

z.B.: Synthesa **Capacryl Haftprimer** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

48Y201B + Haftgrund Acryl wässrig bunt

SYN m<sup>2</sup>

Haftprimer aus Acrylatbasis, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, abtönbar in hellen und mittleren Farbtönen, streichen, rollen oder spritzen.

Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl mix Haftprimer</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y202	+ Wasserverdünnbarer, pigmentierter Spritzfüller für Airlessapplikation, gut füllender und schleifbarer Zwischenanstrich auf grundierten maßhaltigen Holzbauteilen, Metall und Hart-PVC im Innenbereich (I).	
48Y202A	+ <b>I-Spritzfüller PU-Acryl wässrig weiß</b> Zwischenanstrich, Polyurethan-Acrylat (PU), bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Dichte: ca. 1,36 g/cm³ Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl Spray-TEC Filler</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y203	+ Wasserverdünnbarer, pigmentierter, gut füllender und schleifbarer Zwischenanstrich auf grundierten maßhaltigen Holzbauteilen, Metall und Hart-PVC.	
48Y203A	+ <b>Vorlack PU-Acryl wässrig weiß</b> Zwischenanstrich, Polyurethan-Acrylat (PU), bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Dichte: ca. 1,45 g/cm³ Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl PU-Vorlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y203B	+ <b>Vorlack PU-Acryl wässrig, bunt</b> Zwischenanstrich aus Polyurethan-Acrylat, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Dichte: ca. 1,45 g/cm³ Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl mix PU-Vorlack, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y205	+ Wasserverdünnbarer, gut verlaufender PU-Acryl-Lack für Innen und Außen als Zwischen- und Schlussbeschichtung auf grundierten Holzbauteilen, grundiertem Metall und Hart-PVC mit hoher Kratz- und Stoßfestigkeit, nicht vergilbend.	
48Y205A	+ <b>Beschichtung PU Acryl wässrig weiß glänzend</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: glänzend z.B.: Synthesa <b>Capacryl PU-Gloss, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y205B	+ <b>Beschichtung PU Acryl wässrig bunt glänzend</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, universell abtönbar, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: glänzend z.B.: Synthesa <b>Capacryl PU-Gloss, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y205C	+ <b>Beschichtung PU Acryl wässrig weiß seidenmatt</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capacryl PU-Satin, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48Y205D +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig bunt seidenmatt</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, universell abtönbar, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 80px; height: 15px;"></span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capacryl mix PU-Satin, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48Y206 +</b>	<b>Wasserverdünnbarer, gut verlaufender PU-Acryl-Lack für Innen als Zwischen- und Schlussbeschichtung auf grundierten Holzbauteilen, grundiertem Metall und Hart-PVC mit hoher Kratz- und Stoßfestigkeit, nicht vergilbend.</b>	
<b>48Y206A +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig weiß matt</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl PU-Matt, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48Y206B +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig bunt matt</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, universell abtönbar, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 80px; height: 15px;"></span> Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capacryl mix PU-Matt, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48Y207 +</b>	<b>Wasserverdünnbarer, gut verlaufender PU-Acryl-Lack für Innen und Außen als Zwischen- und Schlussbeschichtung auf grundierten Holzbauteilen, grundiertem Metall und Hart-PVC mit hoher Kratz- und Stoßfestigkeit, nicht vergilbend. max. 25 g/l VOC.</b>	
<b>48Y207A +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig weiß seidenmatt spritzbar</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, Verbrauch ca. 220 ml/m <sup>2</sup> /bei 200 µm Nassschichtdicke, airless-spritzen. Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 01). Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capacryl Spray-TEC, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48Y207B +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig bunt seidenmatt spritzbar</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, Verbrauch ca. 220 ml/m <sup>2</sup> /bei 200 µm Nassschichtdicke, airless-spritzen. Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 01). Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 80px; height: 15px;"></span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capacryl mix Spray-TEC, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48Y207C +</b>	<b>Beschichtung PU Acryl wässrig silber seidenglänzend spritzen</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, Verbrauch ca. 220 ml/m <sup>2</sup> /bei 200 µm Nassschichtdicke, airless-spritzen.	SYN <b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 01). Lieferbare Farbtöne: ca. RAL 9006 und ca. RAL 9007 Glanzgrad: seidenglänzend Farbton: <input type="text"/> z.B.: Synthesa <b>Capacryl Spray-TEC, silber</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y208	+ Wasserverdünnbarer Metallschutzlack für Innen und Außen als Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Metall und Hart-PVC mit hoher Kratz- und Stoßfestigkeit, nicht vergilbend.	
48Y208A	+ Beschichtung PU Acryl wässrig weiß seidenmatt/Metallschutz Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>CAPALAC AQUA METALLSCHUTZ</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y3	+ Grund und Zwischenanstriche (SYNTHESA) Version: 2024-08 <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin. <b>Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:</b> Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln. Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster. <b>Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</b> Unter dem Begriff " <b>Entsorgen</b> " ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über. Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben. Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. <b>Kommentar:</b> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</i> <i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i>	
48Y300	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
48Y300Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y3 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
48Y301	+ Lösemittelhaltige, aromatenfreie Spezial-Kunstharzkomination mit aktiven Korrosionsschutzpigmenten als Grundierung für Eisen, Stahl, Aluminium, Zink, Kupfer, Hart-PVC, Holz und Holzbauteile. Universell überlackierbar und nitrofest.	
48Y301A	+ <b>Grundierung Alkyd lösemittelhaltig weiß</b> Korrosionsschutzgrundierung auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac AllGrund, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y301B	+ <b>Grundierung Alkyd lösemittelhaltig bunt</b> Korrosionsschutzgrundierung auf Alkydbasis, in ca. 4500 Farbtönen abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac mix AllGrund, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y303	+ Extrem milder, lösemittelhaltiger, aromatenfreier, körperreicher Kunstharzfüller für innen als Grund- und Zwischenbeschichtung auf Holzteilen (insbesondere Türblätter) zur Erzielung glatter Untergründe im Innenbereich.	
48Y303A	+ <b>Spritzfüller Alkyd lösemittelhaltig weiß</b> Kunstharzfüller auf Alkydbasis, streichen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac Streich- und Spritzfüller, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y311	+ Lösemittelhaltige, bleifreie, schnelltrocknende Rostschutzgrundfarbe mit guter Korrosionsschutzwirkung für innen und außen (für außen 2 Anstriche), als Grundierung für Eisen und Stahl.	
48Y311A	+ <b>Rostschutzgrund Alkyd lösemittelhaltig</b> Korrosionsschutzfarbe auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbton: hellgrau und dunkelbraun Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac Rostschutzgrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y312	+ Lösemittelhaltige, 2-komponentige (2-komp.) Grundschriftfarbe mit hervorragendem Haftvermögen auf nicht saugenden Untergründen für innen und außen als Grundierung für Zink, Aluminium und andere kritische Untergründe, aktive Korrosionsschutzgrundierung für Eisen und Stahlbauteile.	
48Y312A	+ <b>Grundierung 2-komp. lösemittelhaltig grau</b> Haftvermittelnde 2-komponentige Epoxidharzgrundierung, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: grau Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac 2K-EP-Haftgrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y313	+ Dickschichtige, 2-komponentige (2-komp.) Rostschutzgrundierung auf Epoxidharzbasis mit Zinkphosphat als Aktivpigment. Korrosionsschutzgrundierung für Stahlkonstruktionen.	
48Y313A	+ <b>Rostschutzgrundierung 2-komp. lösemittelhaltig hellgrau</b>	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Grundierung auf 2-komponentige Epoxidharz, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: grau Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Agropox Phosphat</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48Y313B +</b>	<b>Rostschutzgrundierung 2-komp. lösemittelhältig rotbraun</b> Grundierung auf 2-komponentige Epoxidharz, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: rotbraun Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Agropox Phosphat</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	<b>SYN m²</b>
<b>48Y315 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, 2-komponentige (2-komp.) Grundschriftfarbe mit hervorragendem Haftvermögen auf nicht saugenden Untergründen für innen und außen als Grundierung für Zink, Aluminium, Resopal und andere kritische Untergründe, aktive Korrosionsschutzgrundierung für Eisen und Stahlbauteile.</b>	
<b>48Y315A +</b>	<b>Grundierung 2-komp. wässrig weiß</b> 2-komponentige Epoxidharzgrundierung, Bei Bedarf mit max. 10 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: matt z.B.: Synthesa <b>Capalac 2K-Uniprimer 481</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	<b>SYN m²</b>
<b>48Y335 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, seidenglänzende Lackfarbe als Korrosionsschutzanstrich für verzinkte Blechteile, Eisen und Stahl. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.</b>	
<b>48Y335A +</b>	<b>Grundierung wässrig bunt</b> Beschichtung aus PU-Acryl-Lack, bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: seidenmatt Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> z.B.: <b>Capalac Aqua Metallschutz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	<b>SYN m²</b>
<b>48Y335B +</b>	<b>Zwischenbeschichtung wässrig bunt</b> Zwischenbeschichtung wasserverdünnbar, auf die Grundierung rollen oder streichen. Dichte: ca. 1,30 g/cm³ Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> z.B.: <b>Capalac Aqua Metallschutz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	<b>SYN m²</b>
<b>48Y340 +</b>	<b>Lösemittelhältige, pigmentierte, aromatenfreie Holzfarbe auf Leinölbasis, insbesondere für historische Gebäude. Beschichtung für nicht maßhaltige Holzbauteile, wie Fachwerk, Holzschindeln und Holzverkleidungen, außen und innen.</b>	
<b>48Y340A +</b>	<b>Grundierung Leinölfarbe lösemittelhältig bunt seidengläzend</b> Grundierung für Holzfarbe auf Leinölbasis, streichen. Glanzgrad: seidengläzend Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> z.B.: <b>Histolith® Leinölfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	<b>SYN m²</b>
<b>48Y341 +</b>	<b>Lösemittelhältige, pigmentierte, aromatenfreie Holzfarbe auf Leinölbasis, insbesondere für historische Gebäude. Beschichtung für nicht maßhaltige Holzbauteile, wie Fachwerk, Holzschindeln und Holzverkleidungen, außen und innen.</b>	
<b>48Y341A +</b>	<b>Zwischenanstrich Leinölfarbe lösemittelhäl. bunt seidenglaz</b> Zwischenanstrich für Holzfarbe auf Leinölbasis, streichen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> Glanzgrad: seidengläzend	<b>SYN m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **Histolith® Leinölfarbe** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y4 + Decklacke Holz/Metall (SYNTHESA)**

Version: 2024-08

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48Y400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48Y400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y4**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


**Kommentar:**

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48Y401 + Lösemittelhaltiges, aromatenfreies Eintopfsystem für innen und außen, als Grundierung, Vorlack und Schlussbeschichtung für maßhaltige Holzteile und Holzfenster, als Schlussbeschichtung für alle tragfähigen, vorbereiteten Untergründe.**

**48Y401A + Eintopfsystem Alkyd lösemittelhaltig weiß seidenglänzend**

SYN m<sup>2</sup>

Eintopflack auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen.

Farbe: weiß

Glanzgrad: seidenglänzend

z.B.: **Capalac BaseTop Venti** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y401B +	<b>Eintopfsystem Alkyd lösemittelhältig bunt seidenglänzend</b> Eintopflack auf Alkydbasis, universell abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: seidenglänzend z.B.: <b>Capalac mix BaseTop Venti, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y403 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier festkörperreicher Kunstharzlack für innen und außen, als hochwertige seidenmatte Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem Holz, Metall und Hart-PVC.	
48Y403A +	<b>Decklack PU-Alkyd lösemittelhältig weiß seidenmatt</b> Kunstharzlack auf PU-Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac SeidenWeiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y405 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier Kunstharzlack für innen und außen, als hochwertige seidenmatte Decklackierung auf entsprechend vorbereiteten Holz, Metall und alten tragfähigen Lackflächen.	
48Y405A +	<b>Decklack Alkyd lösemittelhältig bunt seidenmatt</b> Kunstharzlack auf Alkydbasis, universell abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac mix Seidenmatt-Buntlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y407 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier, festkörperreicher Kunstharzlack für innen und außen, als hochwertige seidenmatte Decklackierung auf entsprechend vorbereiteten Holz, grundiertem Metall und Hart-PVC. Sehr guter Verlauf.	
48Y407A +	<b>Decklack PU-Alkyd lösemittelhältig weiß hochglänzend</b> Kunstharzlack auf PU-Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: hochglänzend z.B.: <b>Capalac SuperWeiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y409 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier Kunstharzlack für innen und außen, als hochwertige hochglänzende Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem maßhaltigem Holz, Metall und Hart-PVC.	
48Y409A +	<b>Decklack Alkyd lösemittelhältig, bunt hochglänzend</b> Kunstharzlack auf Alkydbasis, universell abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span> Glanzgrad: hochglänzend z.B.: <b>Capalac Mix Hochglanz Buntlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y410 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier Metallic-Kunstharzlack für innen und außen, als effektvolle Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem maßhaltigem Holz, Metall und Hart-PVC.	
48Y410A +	<b>Decklack Alkyd lösemittelhältig sibermetallic glänzend</b> Metallic-Kunstharzlack auf Alkydbasis und Zugabe von ca. 8 % Capalac PU-Härter, spritzen. Farbe: ca. RAL 9006 Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac Mix Hochglanz Buntlack ca. RAL 9006</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y411 +	Lösemittelhältiger, aromatenfreier Kunstharzlack für neue grundierte Heizkörper und auf alten tragfähigen Lackierungen. Bis 120 Grad Celsius hitzebeständig.	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y411A +	<b>Heizkörperlack Alkyd lösemittelhältig weiß glänzend</b> Kunsthharzlack auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac Heizkörperlack, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y412 +	Lösemittelhaltiger, aromatenfreier farbloser Kunsthharzlack für innen und außen, als hochwertige, transparente Lackierung auf Holz, Metall (Achtung: kein Korrosions und Oxidationsschutz!) und auf lackierten und lasierten Oberflächen.	
48Y412A +	<b>Klarlack Alkyd lösemittelhältig glänzend</b> Klarlack auf Alkydbasis, streichen, rollen, spritzen, tauchen oder fluten. Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac Kunsthharz-Klarlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y412B +	<b>Klarlack Alkyd lösemittelhältig seidenmatt</b> Klarlack auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Kunsthharz-Klarlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y413 +	Lösemittelhaltiger, aromatenfreier Metallic-Kunsthharzlack für innen und außen, als effektvolle Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem maßhaltigem Holz, Metall und Hart-PVC.	
48Y413A +	<b>Effektlack Alkyd lösemittelhältig sibermetallic glänzend</b> Metallic-Kunsthharzlack auf Alkydbasis, spritzen. Farbe: silber ca. Ral 9006 Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac mix Effektlack Perlglanz, glänzend</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y413B +	<b>Effektlack Alkyd lösemittelhältig goldmetallic glänzend</b> Metallic-Kunsthharzlack auf Alkydbasis, spritzen. Farbe: gold Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac mix Effektlack Perlglanz, glänzend</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y415 +	Lösemittelhaltiger, aromatenfreier Perlglanz-Kunsthharzlack für innen und außen, als effektvolle Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem maßhaltigem Holz, Metall und Hart-PVC.	
48Y415A +	<b>Effektlack Alkyd lösemittelhältig perlglanz</b> Perlglanz-Kunsthharzlack auf Alkydbasis, Farbtöne nach Farbkarte des Herstellers, spritzen. Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac mix Effektlack Perlglanz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y418 +	Lösemittelhaltige, pigmentierte, aromatenfreie Holzfarbe auf Leinölbasis, insbesondere für historische Gebäude. Beschichtung für nicht maßhaltige Holzbauteile, wie Fachwerk, Holzschindeln und Holzverkleidungen, außen und innen.	
48Y418A +	<b>Leinölfarbe lösemittelhältig bunt seidenglänzend</b> Anstrich mit Holzfarbe auf Leinölbasis, streichen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: seidenglänzend	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **Histolith® Leinölfarbe** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y5 + Decklacke Metall (SYNTHESA)**

Version: 2024-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48Y500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48Y500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y5**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


**Kommentar:**

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**48Y501 + Lösemittelhaltiger (lösem.), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack für innen und außen, als Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung ohne zusätzliche Grundierung auf allen Metallen, NE-Metallen und verzinkten Untergründen.**  
**Hinweis: Nicht für die Beschichtung von Dachflächen.**

**48Y501A + Eintopf Metall-Schutzlack lösemittelh. reinweiß seidenmatt**

SYN m<sup>2</sup>

Dickschichtlack, streichen, rollen oder spritzen.

Farbe: reinweiß (ca. RAL 9010)

Glanzgrad: seidenmatt

z.B.: **Capalac Dickschichtlack** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48Y501B +</b>	<b>Eintopf Metall-Schutzlack lösem. grau aluminium seidenmatt</b> Dickschichtlack auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: grau aluminium (ca. RAL 9007) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y501C +</b>	<b>Eintopf Metall-Schutzlack lösem. weiß aluminium seidenmatt</b> Dickschichtlack auf Alkydbasis, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß aluminium (ca. RAL 9006) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y501F +</b>	<b>Eintopf Metall-Schutzlack lösemittelhaltig bunt seidenmatt</b> Dickschichtlack, in ca. 15000 Farbtönen abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y501K +</b>	<b>Eintopf Metall-Schutzlack lösemittel glimmer seidenmatt</b> Dickschichtlack, in ca. 60 Farbtönen abtönbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe nach DB: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, Glimmerfarbtöne</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y503 +</b>	<b>Lösemittelhaltiger, aromatenfreier Metallic-Kunstharzlack für innen und außen, als effektvolle Decklackierung auf entsprechend vorbereitetem maßhaltigem Holz, Metall und Hart-PVC. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.</b>	
<b>48Y503A +</b>	<b>Effektlack Metallic Alkydharz lösem.color glänzend</b> Metallic-Kunstharzlack auf Alkydbasis, spritzen. Farbe: silber ca. Ral 9006 Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac mix Effektlack Perlglanz, glänzend</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y503D +</b>	<b>Effektlack Perlglanz Alkydh. lösem. color glänzend</b> Perlglanz-Kunstharzlack auf Alkydbasis, spritzen. Farbton: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capalac mix Effektlack Perlglanz, glänzend</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y535 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, seidenglänzende Lackfarbe als Korrosionsschutzanstrich für verzinkte Blechdächer. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.</b>	
<b>48Y535A +</b>	<b>Endbeschichtung wässrig bunt</b> Endbeschichtung wasserverdünnbar, korrosionsschützend, auf die Zwischenbeschichtung rollen oder streichen. Dichte ca. 1,25 g/cm <sup>3</sup> Farbton: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> z.B.: <b>DisboCOR 844 ProtectOne Aqua</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y540 +</b>	<b>Polyurethan, 2-komponentiger, glänzender Deckanstrich für aller Art von Stahlhochbau. Sehr hohe Kreidungs- und Farbtonstabilität sowie Abriebfestigkeit.</b>	
<b>48Y540A +</b>	<b>PU-Decklack 2-komponentig glänzend</b>	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Deckanstrich, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: reinweiß (ca. RAL 9010) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>AGROPUR COLOR</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y550	+ Wässriger Metallschutzlack auf alkyladbasis für Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung für außen und innen, auf allen Metallen, NE-Metallen, verzinkten und Aluminium Untergründen. Korrosionsschutz für Stahl und verzinkten Stahl gemäß DIN EN ISO 12944-6.	
48Y550A	+ <b>Metall-Schutzlack eintopf wässrig weiß seidenmatt</b> Metallschutzlack- Eintopfsystem, streichen, rollen oder spritzen. Verbrauch: ca. 150 ml/m²/A Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capalac Aqua Metallschutz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y550B	+ <b>Metall-Schutzlack eintopf wässrig bunt seidenmatt</b> Metallschutzlack- Eintopfsystem, streichen, rollen oder spritzen. Verbrauch: ca. 150 ml/m²/A Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capalac Aqua Metallschutz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y551	+ Wässriger polyurethan, 2-komponentiger, seidenmatter Deckanstrich für aller Art von chemischer, mechanischer widerstandsfähiger Lackoberflächen. Für öffentliche Gebäude wie Kindergärten, Schulen, Krankenhäuser und Gastronomie.	
48Y551A	+ <b>PU-Decklack 2-komponentig wässrig weiß seidenmatt</b> Deckanstrich, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capalac Aqua 2K PU-Lack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y551B	+ <b>PU-Decklack 2-komponentig wässrig bunt seidenmatt</b> Deckanstrich, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>Capalac Aqua 2K PU-Lack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y552	+ Wässriger Metallschutzlack auf Acrylatbasis mit Aktivpigmenten (AP) für Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung für außen und innen, auf Stahl, verzinkten Untergründen und als Überholungsanstrich auf alten 1K- und 2K-Beschichtungen. Korrosionsschutz für Stahl und verzinkten Stahl gemäß DIN EN ISO 12944-6.	
48Y552A	+ <b>Metall-Schutzlack+AP eintopf wässrig weiß seidenmatt</b> Metallschutzlack- Eintopfsystem, streichen, rollen oder spritzen. Verbrauch: ca. 0,24-0,3 kg/m²/A Farbe: weiß Glanzgrad: seidenmatt z.B.: Synthesa <b>DisboCOR 844 ProtectOne Aqua</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y552B	+ <b>Metall-Schutzlack+AP eintopf wässrig bunt seidenmatt</b> Metallschutzlack- Eintopfsystem, streichen, rollen oder spritzen. Verbrauch: ca. 0,24-0,3 kg/m²/A Farbe: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: Synthesa **DisboCOR 844 ProtectOne Aqua** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

#### 48Y6 + Brandschutzanstriche (SYNTHESA)

Version: 2023-10

##### Verarbeitungsrichtlinien:

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.  
Brandschutzbeschichtungen mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen innen und außen auf Stützen, Trägern, Fachwerk in den Brandwiderstandsklassen R-30; R-60; R-90 nach ÖNORM EN 13501-1, ÖNORM EN 13501-2 und ÖNORM B 2230 Teil 2.

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüfanstalt oder einer entsprechenden ETA nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise zur Systemkonformität, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen.  
Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit für Außenanwendung, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit (Asbestfreiheit), Systemkonformität des Schutzlackes, Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

##### Schichtdickenmessung der Brandschutzbeschichtungen auf Stahluntergrund:

Die Gesamtschichtdicke des schaubildenden Anstriches muss trocken den Mindestwerten der jeweilig gültigen Prüfzeugnisse entsprechen. Zur Kontrolle der Mindestschichtdicke des Dämmschichtbildners sind jeweils 20 Einzelmessungen auf einer Fläche von ca. 500 cm<sup>2</sup> vorzunehmen; die Schichtdicke ist an mehreren für den Brandschutz der Konstruktion wesentlichen Flächen festzustellen. Diese Werte dürfen an keiner Messstelle (Grundierungen in einer Schichtstärke > 50 µm sind vom Messwert in Abzug zu bringen) unterschritten werden. Für die Messungen sind Geräte zu verwenden die auf Grund ihrer Bauart einen Fehler von 10 % vom Messwert nicht überschreiten. Die Schichtdickenmessung ist ordnungsgemäß zu dokumentieren und nach Beendigung der Arbeit an den Auftraggeber durch eine Kopie zu übergeben.

Kennzeichnung der Brandschutzbeschichtung: Die Kennzeichnung der durchgeführten Brandschutzmaßnahme hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

##### Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

##### Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48Y600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

48Y600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y6

ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div>	
	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div>	

*Kommentar:*

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48Y601 + Dokumentation - Nachweise

**48Y601A + Dokumentation - Nachweise**

SYN PA

Dokumentation bestehend aus:

- Baustellentagebüchern
- Messprotokoll der Nassschichtdicken
- Übereinstimmungserklärung, Baustoffzulassung
- Einweisungsbestätigung, zusammenfassender Bericht
- ggfls. projektbezogenes Gutachten
- Kennzeichnungsschilder an der Konstruktion.

48Y602 + Vorbereiten des Untergrunds.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

**48Y602A + Untergrundvorbehandlung Stahlprofile**

SYN m<sup>2</sup>

Untergrund vorbereiten: frei von Staub, Fett, Wachs, Rost und losem Zunder. Strahlentrostet Sa 2½, weniger stark beanspruchte Flächen können auch handentrostet St 3 werden. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80 % nicht überschreiten.  
Verzinkte bzw. mit Zinkstaubfarben vorbehandelten Stahlkonstruktionen sind mit einem zwei-komponentigen Phosphatgrund zu grundieren.

**48Y602B + Untergrundvorbehandlung vorbeschichtete Stahlprofile**

SYN m<sup>2</sup>

Systemfremde Grundierungen oder Altanstriche sind auf ihre anstrich- und brandschutz-technische Eignung als Untergrund für Brandschutzsysteme zu prüfen und zu protokollieren.  
Neben den Standard- Untergrundprüfungen wie Allgemeinzustand, Haftung, Verträglichkeit ist bei Brandschutzbeschichtungen auch eine Brandprobe zwingend erforderlich.

**48Y602F + Untergrundvorbereitung Holzflächen mit Altanstrich**

SYN m<sup>2</sup>

Alte Holzuntergründe mit intakten Brandschutzanstrichen: Je nach Situation gründlich reinigen, anschleifen und entstauben. Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen. Schadhafte Altanstriche durch abschleifen bis zum Holzuntergrund restlos entfernen, vergraute Holzflächen bis zum hellen Holz abschleifen.

**48Y602G + Untergrundvorbereitung neue Holzflächen**

SYN m<sup>2</sup>

Neue Holzflächen auf Tragfähigkeit prüfen, je nach Situation gründlich entfetten, entharzen, reinigen, anschleifen und entstauben.

48Y603 + Untergrundvorbehandlung Beton.  
Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

**48Y603A + Untergrundvorbereitung Beton / Bestand**

SYN m<sup>2</sup>

Die vorhandenen Altbeschichtungen durch Sandstrahlen vollständig entfernen. Oberflächen gründlich reinigen durch Kehren oder abbürsten mit anschließendem Absaugen. Die zu beschichtenden Untergründe müssen den bautechnischen Normen entsprechen, tragfähig, fest, griffig, frei von Schlämme, Schmutz, Öl, Fett, Wachs, wasserabweisenden Mitteln, Ausblühungen, Zementschleiern oder sonstigen verbundstörenden Belägen sein.  
Restfeuchtigkeit < 4% nach CM.

**Beschädigungen (Abplatzungen, Korrosion, etc.) müssen vor der Applikation behoben werden.**

**48Y603B + Untergrundvorbereitung Beton / Neu**

SYN m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Oberflächenvorbehandlung roher Beton</p> <p>Oberflächen gründlich reinigen durch Kehren oder abbürsten mit anschließendem Absaugen. Die zu beschichtenden Untergründe müssen den bautechnischen Normen entsprechen, tragfähig, fest, griffig, frei von Schlämme, Schmutz, Öl, Fett, Wachs, wasserabweisenden Mitteln, Ausblühungen, Zementschleiern oder sonstigen verbundstörenden Belägen sein.</p> <p>Restfeuchtigkeit &lt; 4% nach CM.</p> <p><b>Beschädigungen (Abplatzungen, Korrosion, etc.) müssen vor der Applikation behoben werden.</b></p>	
<b>48Y603C +</b>	<b>Untergrundvorbereitung Beton / Fehlstellen</b>	SYN m <sup>2</sup>
	<p>Oberflächenvorbehandlung Fehlstellen</p> <p>Ausbesserungen von Fehlstellen, Rissen, Lunkern, etc. in der Betonoberfläche</p> <p>z.B.: <b>DisboCRET 505 PCC-Feinspachtel 1 - 5 mm</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y606 +</b>	<b>Rasch trocknende, lösemittelhaltige (LM) und schweißbare Spezial - Rostschutzgrundierung mit modifiziertem Korrosionsschutzbindemittel. Diese Grundierung wird als Korrosionsschutzgrundierung auf Eisen- und Stahluntergründen für die nachfolgende Brandschutzbeschichtung LM verwendet.</b>	
<b>48Y606A +</b>	<b>Brandschutzgrund Stahl Korrosionsschutzgrund LM</b>	SYN m <sup>2</sup>
	<p>Für nachfolgende Brandschutzbeschichtung mit einkomponentigem Korrosionsschutzmaterial auf einem modifizierten Korrosionsschutzbindemittel, lösemittelhaltige, systemgeprüfte Grundbeschichtung, Farbton rotbraun,</p> <p>z.B.: <b>DisboCOR 860 Schutzprimer</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y608 +</b>	<b>Blei- und chromatfreie, lösemittelhaltige, rasch trocknende, zweikomponentige, dickschichtige Rostschutzgrundierung, mit einer ausgezeichneten Haftung auf verzinkten oder mit Zinkstaubfarbe vorbehandelten Stahl-Untergründen. Diese Grundierung wird als Korrosionsschutzgrundierung auf verzinkten Eisen- und Stahluntergründen für die nachfolgende Beschichtung mit LM oder W verwendet.</b>	
<b>48Y608A +</b>	<b>Brandschutzgrund Stahl verzinkt 2 K</b>	SYN m <sup>2</sup>
	<p>Für nachfolgende Brandschutzbeschichtung mit einem zweikomponentigem (2 K), speziell modifiziertem Korrosionsschutzmaterial, lösemittelhaltige, systemgeprüfte Grundbeschichtung.</p> <p>z.B.: <b>DisboCOR 871 2K-EP Phosphat</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y615 +</b>	<b>Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit offene Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30 und R-60 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.</b>	
	<p>Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,</p> <p>Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.</p>	
<b>48Y615A +</b>	<b>I-Stahl Brandschutz LM R-30 offene Profile U/A</b>	SYN m <sup>2</sup>
	<p>Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der <b>Brandwiderstandsklasse R-30</b>, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.</p> <p>Farbton weiß,</p> <p>Temperaturbereich: _____ °C</p> <p>Profil Type oder U/A Wert: _____</p> <p>Verwendungsart des Profils: _____ (Stütze od. Träger)</p> <p>z.B.: <b>CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y615B +</b>	<b>I-Stahl Brandschutz LM R-60 offene Profile U/A</b>	SYN m <sup>2</sup>
	<p>Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der <b>Brandwiderstandsklasse R-60</b>, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.</p> <p>Farbton weiß,</p> <p>Temperaturbereich: _____ °C</p>	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y616 + Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit geschlossenen Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30 und R-60 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.**

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,

Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

**48Y616A + I-Stahl Brandschutz LM R-30 geschl. Profile U/A** SYN m<sup>2</sup>

Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-30**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y616B + I-Stahl Brandschutz LM R-60 geschl. Profile U/A** SYN m<sup>2</sup>

Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-60**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y617 + Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit offene Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30 und R-60 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.**

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,

Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

**48Y617A + A-Stahl Brandschutz LM R-30 offene Profile U/A** SYN m<sup>2</sup>

Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-30**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y617B + A-Stahl Brandschutz LM R-60 offene Profile U/A** SYN m<sup>2</sup>

Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-60**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y617C + A-Stahl Brandschutz LM R-90 offene Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-90**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y618 + Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit geschlossenen Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30 und R-60 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.**

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,

Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

**48Y618A + A-Stahl Brandschutz LM R-30 geschl. Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-30**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y618B + A-Stahl Brandschutz LM R-60 geschl. Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-60**, lösemittelhaltig (LM) aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y620 + Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit offene Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30, R-60, R-90 und R-120 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.**

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,

Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

**48Y620A + I-Stahl Brandschutz W R-30 offene Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-30**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y620B + I-Stahl Brandschutz W R-60 offene Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-60**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y620C + I-Stahl Brandschutz W R-90 offene Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-90**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y620D + I-Stahl Brandschutz W R-120 offene Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf offenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-120**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y621 + Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen (Brandschutzgrund in eigener Position), für Stützen, Träger und Fachwerk mit geschlossenen Profilen, in der Brandwiderstandsklasse R-30, R-60, R-90 und R-120 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM EN 13501-2.**

Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüf- und Überwachungsanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit, Systemkonformität des Schutzlackes,

Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.

**48Y621A + I-Stahl Brandschutz W R-30 geschl. Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-30**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material:

**48Y621B + I-Stahl Brandschutz W R-60 geschl. Profile U/A** SYN **m²**

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-60**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)  
z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y621C + I-Stahl Brandschutz W R-90 geschl. Profile U/A** SYN m²

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-90**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y621D + I-Stahl Brandschutz W R-120 geschl. Profile U/A** SYN m²

Brandschutzbeschichtung wässrig im Innenbereich (I-), auf Stahlkonstruktionen, auf geschlossenen Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk, in der **Brandwiderstandsklasse R-120**, wässrig (W), aufbringen.

Farbton weiß,  
Temperaturbereich:  °C  
Profil Type oder U/A Wert:   
Verwendungsart des Profils:  (Stütze od. Träger)

z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y651 + Brandschutzbeschichtungen mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen innen und außen auf Stützen, Trägern oder Fachwerk in den Brandwiderstandsklassen R-30, R-60 oder R-90 nach ÖNORM EN 13501-1 und ÖNORM 13501-2: Die geforderte Brandwiderstandsklasse ist durch ein Prüfgutachten einer in Österreich akkreditierten Prüfanstalt nachzuweisen. Zusätzlich zur Brandwiderstandsklasse, sind die im folgenden angeführten Nachweise, durch Gutachten akkreditierter Prüfinstitute zu erbringen. Korrosionsschutz, Alterungsverhalten, Witterungs- und Außenbeständigkeit für Außenanwendung, physiologische- und toxikologische Unbedenklichkeit (Asbestfreiheit), Systemkonformität des Schutzlackes, Nachweis über die Fremd- und Eigenüberwachung der Produktion, mittels Fremdüberwachungsvertrag einer akkreditierten Prüfanstalt. Die Ausführung hat nach ÖNORM B 2230 Teil 2 zu erfolgen.**

**48Y651A + I-Stahl Brandschutz LM Reparaturarbeiten** SYN m²

Reparaturarbeiten von Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-): Bei allen Ausbesserungsarbeiten ist auf die gesamte Schichtdicke der geforderten Brandwiderstandsklasse zu achten. Kleinere Beschädigungen der Brandschutzbeschichtung sind mit lösemittelhaltigem (LM) Dämmschichtbildner auszubessern.

Farbton weiß  
z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y651B + I-Stahl Brandschutz W Reparaturarbeiten** SYN m²

Reparaturarbeiten von Brandschutzbeschichtung im Innenbereich (I-): Bei allen Ausbesserungsarbeiten ist auf die gesamte Schichtdicke der geforderten Brandwiderstandsklasse zu achten. Kleinere Beschädigungen der Brandschutzbeschichtung sind mit wässrigen (W) Dämmschichtbildner auszubessern.

Farbton weiß  
z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 421 KS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y651C + A-Stahl Brandschutz LM Reparaturarbeiten** SYN m²

Reparaturarbeiten von Brandschutzbeschichtung im Außenbereich (A-): Bei allen Ausbesserungsarbeiten ist auf die gesamte Schichtdicke der geforderten Brandwiderstandsklasse zu achten. Kleinere Beschädigungen der Brandschutzbeschichtung sind mit lösemittelhaltigem (LM) Dämmschichtbildner auszubessern.

Farbton weiß  
z.B.: **CapaTherm® HENSOTHERM® 310 KS outdoor** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y652 + Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildner Wässrig (W) oder Lösemittelhaltig (LH) zur Erzielung einer gleichmäßigen Oberfläche.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48Y652A +</b>	<b>Az für eine glatte Oberfläche W/LH</b> Brandschutzbeschichtung mit Überschuss (min. 10-15 % der benötigten Trockenschichtdicke) auf Profilen wie Stützen, Träger und Fachwerk aufbringen. Nach Einhaltung der Trockenzeit, die Unebenheiten glatt schleifen, dabei ist darauf zu achten das die erforderliche Trockenschichtdicke des Dämmschichtbildners nicht unterschritten wird.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653 +</b>	<b>Deckende Schlussbeschichtung, in eigener Position, auf brandschutzbeschichteten Stahlkonstruktionen, mit systemgeprüften Überzugslack.</b>	
<b>48Y653A +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt /weiß</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton: reinweiß (ca. RAL 9010) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653B +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt /graualuminium</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton: grau aluminium (ca. RAL 9007) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653C +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt /weißaluminium</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton: weißaluminium (ca. RAL 9006) Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653D +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt / bunt / FTG-1.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 1 (FTG-1). Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653E +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt / bunt / FTG-2.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 2 (FTG-2). Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48Y653R +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt / glimmer.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbtonpalette des Herstellers (in ca. 60 Farbtönen). Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Glanzgrad: seidenmatt z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, Glimmerfarbtöne</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y654	+ Deckende Schlussbeschichtung, in eigener Position, auf brandschutzbeschichteten Stahlkonstruktionen, mit systemgeprüften Überzugslack.	
48Y654C	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / hochglanz /weißaluminium</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier Kunstharzlack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton: weißaluminium (ca. RAL 9006) Glanzgrad: hochglanz z.B.: <b>Capalac Hochglanz-Buntlack, ca. RAL 9006 Weißaluminium</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y654D	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / hochglanz / bunt / FTG-1.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier Kunstharzlack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 1 (FTG-1). Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: hochglanz z.B.: <b>Capalac Mix Hochglanz Buntlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y654E	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung LM / hochglanz / bunt / FTG-2.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier Kunstharzlack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 2 (FTG-2). Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: hochglanz z.B.: <b>Capalac Mix Hochglanz Buntlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y655	+ Deckende Schlussbeschichtung auf, in eigener Position, brandschutzbeschichteten Stahlkonstruktionen, mit systemgeprüfem Überzugslack.	
48Y655A	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / glänzend /weiß</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton: weiß Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capacryl PU-Gloss, weiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y655B	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / glänzend / bunt / FTG-S.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe S (FTG-S). Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capacryl mix PU-Gloss, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y655C	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / glänzend / bunt / FTG-A.</b> Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe A (FTG-A). Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>Capacryl mix PU-Gloss, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SYN m²
48Y655D	+ <b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / glänzend / bunt / FTG-B.</b>	SYN m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe B (FTG-B).</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span></p> <p>Glanzgrad: glänzend</p> <p>z.B.: <b>Capacryl mix PU-Gloss, bunt</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655E +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / matt /weiß</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton: weiß</p> <p>Glanzgrad: matt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl PU-Matt, weiß</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655F +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / matt / bunt / FTG-S.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe S (FTG-S).</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span></p> <p>Glanzgrad: matt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl mix PU-Matt, bunt</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655G +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / matt / bunt / FTG-A.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe A (FTG-A).</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span></p> <p>Glanzgrad: matt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl mix PU-Matt, bunt</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655H +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / matt / bunt / FTG-B.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe B (FTG-B).</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span></p> <p>Glanzgrad: matt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl mix PU-Matt, bunt</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655J +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / seidenmatt /weiß</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton: weiß</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl PU-Satin, weiß</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y655K +</b>	<b>I-Stahl Schlussbeschichtung W / seidenmatt / bunt / FTG-S.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.</p> <p>Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe S (FTG-S).</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span></p> <p>Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Capacryl mix PU-Satin, bunt</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48Y655L + I-Stahl Schlussbeschichtung W / seidenmatt / bunt / FTG-A.** SYN m<sup>2</sup>  
Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.  
Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe A (FTG-A).  
Farbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capacryl mix PU-Satin, bunt** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 48Y655M + I-Stahl Schlussbeschichtung W / seidenmatt / bunt / FTG-B.** SYN m<sup>2</sup>  
Beschichtung im Innenbereich (I-), Wasserverdünnbarer (W), gut verlaufender PU-Acryl-Lack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.  
Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe B (FTG-B).  
Farbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capacryl mix PU-Satin, bunt** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 
- 48Y656 + Erneuern der deckenden Schlussbeschichtung auf brandschutzbeschichteten Stahlkonstruktionen mit systemgeprüftem Überzugslack, Farbton nach Wahl des Auftraggebers, aus produktbezogener Farbtonauswahl des Herstellers.**  
Vor Beginn der Arbeit muss der Auftragnehmer mit dem Systemlieferanten die Gesamtschichtdicke des Systems und besonders die des Überzugslackes beurteilen. Die gesamte Schichtdicke des Überzugslackes soll 200 µm nicht überschreiten (sind ca. 3 Anstriche einschließlich Erstanstrich).  
Sollte der Überzugslack diesen Wert übersteigen so muss zuerst eine Beschichtung von 350 µm mit Dämmschichtbildnern aufgetragen werden (in eigener Position).
- 48Y656A + Erneuern Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt / FTG-1.** SYN m<sup>2</sup>  
Erneuern des Überzugslackes auf lösemittelhaltigen Brandschutzanstrich im Innen- und Außenbereich: 1 x 100 g/m<sup>2</sup> (ca. 1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m<sup>2</sup> mit lösemittelhaltigen (LM) Überzugslack aufbringen, Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 1 (FTG-1).  
Farbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capalac mix Dickschichtlack, bunt** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 48Y656B + Erneuern Stahl Schlussbeschichtung LM / seidenmatt / FTG-2.** SYN m<sup>2</sup>  
Erneuern des Überzugslackes auf lösemittelhaltigen Brandschutzanstrich im Innen- und Außenbereich: 1 x 100 g/m<sup>2</sup> (ca. 1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m<sup>2</sup> mit lösemittelhaltigen (LM) Überzugslack aufbringen, Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 2 (FTG-2).  
Farbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capalac mix Dickschichtlack, bunt** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 48Y656D + Erneuern Stahl Schlussbeschichtung LM / hochglanz / FTG-1.** SYN m<sup>2</sup>  
Erneuern des Überzugslackes auf lösemittelhaltigen Brandschutzanstrich im Innen- und Außenbereich: 1 x 100 g/m<sup>2</sup> (ca. 1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m<sup>2</sup> mit lösemittelhaltigen (LM) Überzugslack aufbringen, Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 1 (FTG-1).  
Farbton:   
Glanzgrad: hochglanz  
z.B.: **Capalac Mix Hochglanz Buntlack** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 48Y656E + Erneuern Stahl Schlussbeschichtung LM / hochglanz / FTG-2.** SYN m<sup>2</sup>  
Erneuern des Überzugslackes auf lösemittelhaltigen Brandschutzanstrich im Innen- und Außenbereich: 1 x 100 g/m<sup>2</sup> (ca. 1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m<sup>2</sup> mit lösemittelhaltigen (LM) Überzugslack aufbringen, Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 2 (FTG-2).  
Farbton:   
Glanzgrad: hochglanz

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **Capalac mix Hochglanz-Buntlac** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y656H + Erneuern I-Stahl Schlussbeschichtung W/glänzend/ weiß** SYN **m²**  
Erneuern des Überzugslackes auf wässrigem (W) Brandschutzanstrich im Innenbereich (I): 1 x 100 g/m² (ca.1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m² mit gut verlaufenden PU-Acryl-Lack aufbringen.  
Farbton: weiß  
Glanzgrad: glänzend  
z.B.: **Capacryl PU-Gloss, weiß** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y656I + Erneuern I-Stahl Schlussbeschichtung W/glänzend/ FTG-S.** SYN **m²**  
Erneuern des Überzugslackes auf wässrigem (W) Brandschutzanstrich im Innenbereich (I): 1 x 100 g/m² (ca.1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m² mit gut verlaufenden PU-Acryl-Lack aufbringen.  
Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe S (FTG-S).  
Farbton:   
Glanzgrad: glänzend  
z.B.: **Capacryl mix PU-Gloss, bunt** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y656J + Erneuern I-Stahl Schlussbeschichtung W/glänzend/ FTG-A.** SYN **m²**  
Erneuern des Überzugslackes auf wässrigem (W) Brandschutzanstrich im Innenbereich (I): 1 x 100 g/m² (ca.1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m² mit gut verlaufenden PU-Acryl-Lack aufbringen.  
Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe A (FTG-A).  
Farbton:   
Glanzgrad: glänzend  
z.B.: **Capacryl mix PU-Gloss, buntT** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y656K + Erneuern I-Stahl Schlussbeschichtung W/glänzend/ FTG-B.** SYN **m²**  
Erneuern des Überzugslackes auf wässrigem (W) Brandschutzanstrich im Innenbereich (I): 1 x 100 g/m² (ca.1:1 verdünnt) vorstreichen und 1 x 150 g/m² mit gut verlaufenden PU-Acryl-Lack aufbringen.  
Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe B (FTG-B).  
Farbton:   
Glanzgrad: glänzend  
z.B.: **Capacryl mix PU-Gloss, buntT** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y657 + Deckende Schlussbeschichtung, in eigener Position, auf brandschutzbeschichteten Stahlkonstruktionen, mit systemgeprüften Überzugslack.**

**48Y657A + A-Stahl Schlussbeschichtung LM /2x/seidenmatt/ weiß** SYN **m²**  
Beschichtung im Außenbereich (A-), zweimalig, lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.  
Farbton: reinweiß (ca. RAL 9010)  
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capalac Dickschichtlack** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y657B + A-Stahl Schlussbeschichtung LM /2x/seidenmatt/ grau aluminium** SYN **m²**  
Beschichtung im Außenbereich (A-), zweimalig, lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.  
Farbton: grau aluminium (ca. RAL 9007)  
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Capalac Dickschichtlack** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**48Y657C + A-Stahl Schlussbeschichtung LM /2x/seidenmatt/ weiß aluminium** SYN **m²**  
Beschichtung im Außenbereich (A-), zweimalig, lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Farbton: weißaluminium (ca. RAL 9006) Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Capalac Dickschichtlack</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y657D +</b>	<b>A-Stahl Schlussbeschichtung LM /2x/seidenmatt/bunt/ FTG-1.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Außenbereich (A-), zweimalig, lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 1 (FTG-1).</p> <p>Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y657E +</b>	<b>A-Stahl Schlussbeschichtung LM /2x/seidenmatt/bunt/ FTG-2.</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung im Außenbereich (A-), zweimalig, lösemittelhaltig (LM), aromatenfreier, alkydharzfreier, verseifungsbeständiger, festkörperreicher Speziallack, als Zwischen- und Schlussbeschichtung aufbringen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbton / Preisgruppe 2 (FTG-2).</p> <p>Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Capalac mix Dickschichtlack, bunt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>48Y660 +</b>	<b>Untergrundvorbehandlung Beton.</b> <b>Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</b>	
<b>48Y660A +</b>	<b>Beton Carbonatisierungssperre / Haftvermittler</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Applikation einer Karbonatisierungssperre zum Schutz des Betons. Beschichten von vorgereinigten Betonuntergründen mit zugelassener Karbonatisierungssperre.</p> <p>Farbton: weiss Auftragsmenge: 2 x 140 g/m²</p> <p>z.B.: <b>BETON-CARBONSPERRE</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y661 +</b>	<b>Brandschutzbeschichtung von den unten genannten Bauteilen. (Flachdecke, Spannbetonhohldecke / Rippendecke / Stütze / Träger / Wand).</b>	
<b>48Y661A +</b>	<b>Beton Brandschutzbeschichtung</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichten von vorgereinigten Betonuntergründen mit zugelassenem Brandschutzsystem.</p> <p><b>Genau Trockenschichtdicken werden im projektbezogenen Gutachten festgelegt oder sind den zusammenfassenden Berichten zu entnehmen.</b></p> <p>Farbton weiß, Temperaturbereich: <input type="text"/> °C Bauteil / Bauteildicke: <input type="text"/> mm Bauteil: <input type="text"/> (Flachdecke / Rippendecke / Stütze / Träger / Wand) Tiefe des Bewehrungsstabes: <input type="text"/> mm Auftragsmenge: <input type="text"/> g/m² Trockenschichtdicke Dämmschichtbildner: <input type="text"/> µm,</p> <p>z.B.: <b>Capatherm® HENSOTHERM® 820 KS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48Y662 +</b>	<b>Brandschutzbeschichtete Betonflächen mit systemkonformen, halogenfreien Überzugslack beschichten.</b>	
<b>48Y662A +</b>	<b>Beton Überzugslack</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Brandschutzbeschichtete Betonflächen mit systemkonformen, halogenfreien Überzugslack beschichten (spritzen, streichen, rollen), als geprüfter Schutz bei Feuchtigkeit und farbliche Gestaltung.</p> <p>Dicke: 1 x 150-200 g/m² ( 1 x 50-60µm TFD ) bzw. nach Herstellervorschrift Farbton: nach RAL, DB, NCS, etc. aus Hersteller-Farbpalette</p> <p>z.B.: <b>Hensotop® WB</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y665	+ Brandschutzbeschichtung Lösemittel- und formaldehydfrei auf Holz, Holzwerkstoffe und Holzuntergründen, (Brandverhaltensklasse D-s2 und besser), innen (I), Brennbarkeitsklasse B1, nach ÖNORM EN 13501-1, nachgewiesen durch Prüfberichte einer akkreditierten Prüf- und Überwachungsstelle. Trägerplatten der Brandverhaltensklassen B, C, und D mit einer Dicke von mindestens $\geq 12$ mm.	
48Y665A	+ <b>I-Holz Brandschutz / Vollholz <math>\geq 12</math> mm</b> Brandschutzbeschichtung in zwei Arbeitsgängen auf alle Holzteile, die nicht vollflächig auf massivem, mineralischen Untergrund befestigt sind, aufbringen. Zur Applikation geeignet sind Airless-Spritzgerät, Pinsel oder Rolle. Feuerwiderstandsklasse: Brandklasse B1, ÖNORM EN 13501-1. B-s1, d0 Mindestauftragsmenge: 1 x 450 g/m <sup>2</sup> Farbton: nach Durchtrocknung transparent z.B.: <b>CapaTherm® HENSOTHERM® 1 KS Innen</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y665B	+ <b>I-Holz Brandschutz / Holzwerkstoffplatte <math>\geq 12</math> mm</b> Brandschutzbeschichtung in zwei Arbeitsgängen auf alle Holzteile, die nicht vollflächig auf massivem, mineralischen Untergrund befestigt sind, aufbringen. Zur Applikation geeignet sind Airless-Spritzgerät, Pinsel oder Rolle. Feuerwiderstandsklasse: Brandklasse B1, ÖNORM EN 13501-1. B-s1, d0 Mindestauftragsmenge: 1 x 450 g/m <sup>2</sup> Farbton: nach Durchtrocknung transparent z.B.: <b>CapaTherm® HENSOTHERM® 1 KS Innen</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y669	+ Schlussbeschichtung auf in eigener Position brandschutzbeschichteten Holzuntergründen, innen (I-), mit systemgeprüftem Überzugslack.	
48Y669A	+ <b>I-Holz Brandschutz Lack farblos lösem. matt oder seidenmatt</b> Beschichtung aus farblosem Spezial-Überzugslack, lösemittelhaltig (lösem.) aufbringen: spritzen, streichen oder rollen. Glanzgrad: matt oder seidenmatt Auftragsmenge: 50-100 g/m <sup>2</sup> z.B.: <b>CapaTherm® Hensotop® 84 AF</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y8	+ <b>Holzlasuren wässrig (SYNTHESA)</b> Version: 2024-09 <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin. <b>Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:</b> Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln. Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster. <b>Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</b> Unter dem Begriff " <b>Entsorgen</b> " ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über. Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben. Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.	

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz

ib-data GmbH. Softwareentwicklung

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holzlasur auf Acryl-Basis, gelartig, unverdünnt allseitig streichen, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Holzgel Aqua</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y806	+ Wasserverdünnbare, dünn-schichtige, diffusionsoffene und dekorative Lasur für außen, mit Filmkonservierung als Alleinbeschichtung für außen, zum Tauchen, Fluten und für Bürstmaschinen geeignet.	
48Y806A	+ <b>Industrielasur Acryl wässrig färbig</b> Holzlasur auf Acryl-Basis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B.: DANSKE lasierende-Farbtöne), unverdünnt allseitig tauchen oder fluten. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Industrielasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y807	+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige, dekorative Lasurbeschichtung für außen, in Spritz-, Sprühtunnel und Vakumatanlagen verarbeitbar, für wärmeunterstützte Trocknung geeignet, mit Filmkonservierung, bei mind. 2 x-igem unverdünntem Auftrag als Alleinanstrich für außen geeignet.	
48Y807A	+ <b>Holzlasur Acryl wässrig maschinell färbig</b> Holzlasur auf Acryl-Basis, unverdünnt nur maschinell verarbeitbar. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Aqua Rapid</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y808	+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige, dekorative Lasurbeschichtung für außen, mit Filmkonservierung, bei mind. 2x-igem unverdünntem Auftrag als Alleinanstrich für außen geeignet.	
48Y808A	+ <b>Holzlasur Acryl wässrig färbig</b> Holzlasur auf Acryl-Basis, streichen, oder durch industrielle Verfahren (Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen abtönbar nach Farbkarte des Herstellers. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Aqua Holzlasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y809	+ Wasserverdünnbare, nicht schichtbildende, transparente UV-Schutzgrundierung. Zur Optimierung des UV-Schutzes unter transparenter UV-Schutzlasuren.	
48Y809A	+ <b>Transparent UV-Schutz Grundierung wässrig</b> Transparente UV-Schutzgrundierung auf Acrylatbasis, streichen oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen. Farbe: transparent z.B.: <b>DANSKE Twingrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y810	+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige, weitgehend transparente UV-Schutzlasur mit mikronisierten Lichtschutzpigmenten für außen, mit Filmkonservierung, für der Witterung ausgesetzte Holzteile, die ihren natürlichen Holzfarbton annähernd behalten sollen.	
48Y810A	+ <b>Transparent UV-Lasur Acrylat wässrig rotbräunlich</b> Transparente Holzlasur auf Acrylatbasis, mind. 2 x streichen oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen. Farbe: rötlich-bräunlich transparent pigmentiert <i>Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!</i> z.B.: <b>DANSKE Twinproof</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y811	+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige, transparente UV-Schutzlasur mit mikronisierten Lichtschutzpigmenten für außen, mit Filmkonservierung, für der Witterung ausgesetzte Holzteile, die ihren natürlichen Holzfarbton behalten sollen.	
48Y811A	+ <b>Transparent UV-Lasur.Acrylat wässrig farblos</b>	SYN m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Transparente Holzlasur auf Acrylatbasis, mind. 2 x streichen oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen.</p> <p>Farbe: farblos</p> <p><i>Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!</i></p> <p>z.B.: <b>DANSKE Twinproof Clear</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
48Y812	<p>+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige, UV-Schutzlasur mit mikronisierten Lichtschutzpigmenten für außen, mit Filmkonservierung, für der Witterung ausgesetzte Holzteile, die ihren natürlichen Holzfarbton behalten sollen.</p>	
48Y812A	<p>+ <b>Transparent UV-Lasur.Acrylat wässrig färbig</b></p> <p>Transparente Holzlasur auf Acrylatbasis, mind. 2 x streichen oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen, abtönbar nach Farbkarten der Hersteller</p> <p>Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p><i>Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!</i></p> <p>z.B.: <b>DANSKE Twinproof Clear</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48Y814	<p>+ Wasserverdünnbares, mittelschichtiges, deckend pigmentiertes Holzbeschichtungsmittel für außen. Mit integrierter Sperrwirkung, sodass die Holzstruktur erhalten bleibt. Nicht gilbend und blockfest gemäß ÖNORM B 3803 mit Filmkonservierung. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers.</p>	
48Y814A	<p>+ <b>Deckende Acryl Beschichtung wässrig weiß</b></p> <p>Deckbeschichtung auf Acryl-Basis, 2 x streichen, oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen.</p> <p><i>Achtung:</i> <i>Auch bei weiß und hellgrauen Farbtönen ist keine Sperrgrundierung nötig!</i></p> <p>Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>DANSKE Color Plus</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48Y814B	<p>+ <b>Deckende Acryl Beschichtung wässrig färbig</b></p> <p>Deckbeschichtung auf Acryl-Basis, mind. 2 x streichen, oder durch industrielle Verfahren (Vakumat, Streich- oder Spritzautomaten) aufbringen.</p> <p><i>Achtung:</i> <i>Auch bei weiß und hellgrauen Farbtönen ist keine Sperrgrundierung nötig!</i></p> <p>Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B.: <b>DANSKE Color Plus</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48Y815	<p>+ Wasserverdünnbares, mittelschichtiges, deckend pigmentiertes Holzbeschichtungsmittel für außen. Mit integrierter Sperrwirkung, sodass die Holzstruktur erhalten bleibt. Nicht gilbend und blockfest gemäß ÖNORM B 3803 mit Filmkonservierung. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers.</p> <p>Auftragen im Spritz-, Sprühtunnel und Vakumatanlagen verarbeitbar, für wärmeunterstützte Trocknung geeignet, mit Filmkonservierung, bei mind. 2x-igem unverdünntem Auftrag als Alleinanstrich für außen geeignet.</p>	
48Y815A	<p>+ <b>Deckende Acryl-Beschichtung wässrig maschinell weiß</b></p> <p>Holzbeschichtung auf Acryl-Basis, unverdünnt nur maschinell verarbeitbar.</p> <p><i>Achtung:</i> <i>Auch bei weiß und hellgrauen Farbtönen ist keine Sperrgrundierung nötig!</i></p> <p>Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>DANSKE Color Rapid plus</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48Y815B	<p>+ <b>Deckende Acryl-Beschichtung wässrig maschinell färbig</b></p> <p>Holzbeschichtung auf Acryl-Basis, unverdünnt nur maschinell verarbeitbar.</p> <p><i>Achtung:</i> <i>Auch bei weiß und hellgrauen Farbtönen ist keine Sperrgrundierung nötig!</i></p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbe: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>DANSKE Color Rapid plus</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48Y817	+ Wasserverdünnbare, dickschichtige, spritzfertige Holzlasur zum Schutz von Fenstern und Außentüren. Nicht gilbend und blockfest gemäß ÖNORM B 3803. Für normgerechte Trockenschichtstärken von 80-100 µm.	
48Y817A	+ <b>Dicksch-lasur Acryl spritzb.lasierend wässrig</b> Endbeschichtung auf Acryl-Basis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B.: DANSKE lasierende Farbtöne), unverdünnt allseitig spritzen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Dickschichtlasur - Spritztype</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y817B	+ <b>Dicksch-lasur Acryl spritzb.deckend wässrig</b> Deckbeschichtung auf Acryl-Basis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B.: DANSKE deckende Farbtöne), unverdünnt allseitig spritzen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Dickschichtlasur - Spritztype</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y818	+ Wasserverdünnbare, schichtbildende, streichfertige Holzlasur zum Schutz von Fenstern und Außentüren. Nicht gilbend und blockfest gemäß ÖNORM B 3803.	
48Y818A	+ <b>Dicksch-lasur Alkyd-Acryl streich.lasierend</b> Deckbeschichtung auf Acryl-Basis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B.: DANSKE Lasierende-Farbtöne), mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Dickschichtlasur - Streichtype</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y821	+ Wasserverdünnbare, mittelschichtige (diffusionsoffene) Effektlasur mit hochwertigen Pigmentkombinationen und Filmkonservierung, als Alleinbeschichtung für alle der Witterung oder erhöhter Luftfeuchtigkeit ausgesetzten Holzbauteile im Außenbereich für die Herstellung einer optischen Vergrauung des Holzes.	
48Y821A	+ <b>Spezial-Effektlasur wässrig pigmentiert</b> Einkomponentige Effektlasur auf Acrylatharzbasis, Farbton nach Vorgabe des Auftraggebers gemäß Farbkarte des Herstellers, gut aufgerührt unverdünnt allseitig 2 x streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Greywood</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y823	+ Wasserverdünnbare, dünn-schichtige (diffusionsoffene) Effektlasur mit hochwertigen Pigmentkombinationen (metallic) und Filmkonservierung, als Alleinbeschichtung für alle der Witterung oder erhöhter Luftfeuchtigkeit ausgesetzten Holzbauteile im Außenbereich.	
48Y823A	+ <b>Spezial-Effektlasur wässrig pigmentiert metallic</b> Einkomponentige Effektlasur auf Alkyd-Acrylatharzbasis, Farbton nach Vorgabe des Auftraggebers gemäß Farbkarte des Herstellers, gut aufgerührt unverdünnt allseitig 2 x streichen oder maschinell verarbeiten. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Silverstyle</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y830	+ Wasserverdünnbares, nicht schichtbildendes, transparentes Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz und Filmkonservierung. Für farblose Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzten nicht tragenden oder nicht aussteifenden senkrechten Holzbauteile der Gebrauchsklasse GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802-1.	
48Y830A	+ <b>Holzöl wässrig transparent</b> Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen. Farbe: transparent <i>Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!</i>	SYN m²

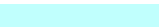
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48Y831 + Wasserverdünnbares, nicht schichtbildendes, transparent pigmentiertes Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz und Filmkonservierung. Für farbgebende Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzten nicht tragenden oder nicht aussteifenden Holzbauteile der Gebrauchsklasse GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802-1.  
Auch für horizontale Oberflächen geeignet.

**48Y831A + Holzöl wässrig transparent und bauntöne pigmentiert** SYN m<sup>2</sup>

Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen, nach Farbkarte des Herstellers pigmentiert.

Farbe: 

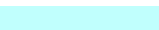
*Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!*

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48Y832 + Wasserverdünnbares, nicht schichtbildendes, pigmentiertes Effekt- Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz mit Filmschutz. Für farbgebende Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzte nicht tragender oder nicht aussteifender Holzbauteile der Gebrauchsklasse GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802-1.  
Für die Herstellung einer optischen Vergrauung des Holzes.  
Auch für horizontale Oberflächen geeignet.

**48Y832A + Holzöl wässrig Grau Schimmernd pigmentiert** SYN m<sup>2</sup>

Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und in 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen, nach Farbkarte des Herstellers pigmentiert.


Farbe:  (erhältlich nur für Sondertöne Greywood)

*Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!*

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48Y832B + Holzöl wässrig Effektlasur pigmentiert** SYN m<sup>2</sup>

Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und in 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen, nach Farbkarte des Herstellers pigmentiert.

Farbe:  (erhältlich nur für Sondertöne Silverstyle)

*Hinweis: Wartungsintervalle besonders beachten!!!*

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)


48Y833 + Als Vorvergrauer anwendbar, dabei lässt man die Holzoberfläche ohne Wartungs- bzw. Renovierungsanstriche in die natürliche Vergrauung übergehen.

**Auch als Vorvergrauer für Lärche anwendbar.**

Wasserverdünnbares, nicht schichtbildendes, transparent (tran.) pigmentiertes Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz mit Filmkonservierung. Für farbgebende Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzten nicht tragenden oder nicht aussteifenden Holzbauteile der Gebrauchsklasse GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802-1.

**48Y833A + Vorvergrauer/Holzöl wässrig Vorvergrauungstöne/Wartungsfrei** SYN m<sup>2</sup>

Als Vorvergrauer das Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen, nach Farbkarte des Herstellers pigmentiert.

Farbe:  (erhältlich nur für Sondertöne Greywood)

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48Y834 + Als Vorvergrauer anwendbar, dabei lässt man die Holzoberfläche ohne Wartungs- bzw. Renovierungsanstriche in die natürliche Vergrauung übergehen.

**Auch als Vorvergrauer für Lärche anwendbar.**

Wasserverdünnbares, nicht schichtbildendes, pigmentiertes Effekt- Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz ohne Filmkonservierung. Für farbgebende Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzten nicht tragenden oder nicht aussteifenden Holzbauteile der Gebrauchsklasse GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802-1.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48Y834A + Vorvergrauer/Holzöl wässrig Effektlasur / Wartungsfrei** SYN **m²**  
Als Vorvergrauer das Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und 1 - 2 mal unverdünnt allseitig streichen, nach Farbkarte des Herstellers pigmentiert.

Farbe:  (erhältlich nur für Sondertöne Silverstyle)

z.B.: **DANSKE Aqua Holzöl** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48Y836 + Vorvergrauungsmittel auf Wasserbasis, für eine rasche, gleichmäßige, natürliche Vergrauung mit einem einheitlichen Gesamtbild der Holzoberfläche.**

Geeignet für senkrechte und horizontale Flächen im Außenbereich. Im Innenbereich wird die Reaktion aufgrund der geringen Luftfeuchtigkeit verzögert.

Kein Holzschutz!

**48Y836A + Vergrauungsbeschleuniger wasserbasis / transparent** SYN **m²**

Der optische Vorvergrauer ist auf den Sichtflächen aufzutragen, bei offenen Fassaden wird eine allseitige Beschichtung empfohlen. Boden-, Fensterflächen oder andere angrenzende Flächen abdecken. Vor Gebrauch schütteln.

unverdünnt allseitig 1-2 x streichen, tauchen oder sprühen.

Farbe: transparent

z.B.: **DANSKE GreyExpress** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48Y9 + Holzlasuren lösemittelhältig (SYNTHESE)**

Version: 2024-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**48Y900 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**48Y900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48Y9** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48Y901	+	Lösemittelhaltige (lösem.), nicht schichtbildende, diffusionsoffene Holzschutzgrundierung für außen mit biozidem Wirkstoff zum vorbeugenden Schutz gegen Bläuebefall, holzerstörende Pilze und Insektenbefall gemäß ÖNORM B 3802-Teil 3/ GK 2 und GK3.1 und GK 3.2 ÖNORM B 3802-Teil 1. Geprüftes Holzschutzmittel.	
48Y901A	+	<b>Imprägniergrund Alkyd lösemittelhaltig farblos</b> Imprägniergrund auf Alkydbasis, mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen, tauchen, oder fluten. Farbe: farblos z.B.: <b>DANSKE Imprägniergrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y902	+	Lösemittelhaltige, nicht schichtbildende, transparent pigmentierte, thixotrope, diffusionsoffene Holzlasur für außen, als farbgebende Alleinbeschichtung (mit Hydroperleffekt) mit Filmkonservierung.	
48Y902A	+	<b>Imprägniergel Alkyd lösemittelhaltig färbig</b> Imprägniergel auf Alkydbasis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B. DANSKE lasierende Farbtöne), mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Imprägniergel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y903	+	Lösemittelhaltige, mittelschichtige, transparent pigmentierte. Holzlasur als farbgebende Alleinbeschichtung für außen mit ausgeprägter wasserabweisender Wirkung und mit Filmkonservierung.	
48Y903B	+	<b>Lasur Alkyd lösemittelhaltig / färbig</b> Holzlasur auf Alkydbasis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B. DANSKE lasierende Farbtöne), mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Classic-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y904	+	Lösemittelhaltige, mittelschichtige Effektlasur mit hochwertigen Pigmentkombinationen. Holzlasur als farbgebende Alleinbeschichtung für außen mit ausgeprägter wasserabweisender Wirkung und mit Filmkonservierung.	
48Y904A	+	<b>Lasur Alkydbasis lösemittelhaltig färbig</b> Holzlasur auf Alkydbasis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers: DANSKE lasierende Farbtöne Greywood, mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Classic-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48Y906	+	Lösemittelhaltige, mittelschichtige, transparent pigmentierte, tropfgehemmte High Solid-Lasur als farbgebende Alleinbeschichtung für begrenzt maßhaltige und maßhaltige Bauteile (Fenster, Türen). Blockfest gemäß ÖNORM B 3803. Holzlasur für außen mit ausgeprägter wasserabweisender Wirkung und mit Filmkonservierung.	
48Y906A	+	<b>Lasur High Solid Alkyd lösemittelhaltig färbig</b> Holzlasur auf Alkydbasis, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B. DANSKE lasierende Farbtöne), mind. 2 x unverdünnt allseitig streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Solid Gold</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48Y913	+ Lösemittelhaltiges, transparent pigmentiertes, mittelschichtiges Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit UV-Schutz und Filmkonservierung. Für farblose und farbgebende Beschichtung für alle der Witterung ausgesetzten Holzbauteile.	
48Y913A	+ <b>Holzveredelung lösemittelhaltig transparent</b> Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und min. 2 mal unverdünnt allseitig streichen. Farbe: transparent z.B.: <b>DANSKE Fassaden-Holzöl</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y913B	+ <b>Holzveredelung lösemittelhaltig färbig</b> Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und min. 2 mal unverdünnt allseitig streichen, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B. DANSKE lasierende Farbtöne). Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Fassaden-Holzöl</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y914	+ Lösemittelhaltiges, transparent pigmentiertes, dünn-schichtiges- Holzöl auf Basis modifizierter Naturöle mit geringen Festkörpergehalt und Filmkonservierung. Für farbgebende Beschichtungen für alle der Witterung ausgesetzten Holzbauteile. Insbesondere geeignet für Terrassen, Balkonböden und dergleichen.	
48Y914A	+ <b>Holzveredelung lösemittelhaltig Boden</b> Holzveredelungsmittel gut aufgerührt und 2 mal unverdünnt allseitig streichen, abtönbar nach Farbkarte des Herstellers (z.B. DANSKE Lasierende Farbtöne), Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE Bodenholzöl</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y921	+ Lösemittelhaltige (mit Hydroperleffekt), thixotrope deckend pigmentierte, mittelschichtige Holzbeschichtung als Renovierungsbeschichtung für alle der Witterung ausgesetzten Holzbauteile der Gebrauchsklassen GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802, Teil 1, um abgewittertes Holz wieder gleichmäßig in einem holzähnlichen Farbton erscheinen zu lassen. Mit Filmkonservierung (Nicht für Wohn- und Aufenthaltsräume geeignet). Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.	
48Y921A	+ <b>Renovierbeschicht. lösemittel deckend pigmentiert</b> Renovierungsbeschichtung auf Alkydharzbasis in 2 Arbeitsgängen unverdünnt streichen. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE RenoTech</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48Y922	+ Lösemittelhaltige (mit Hydroperleffekt), thixotrope, deckend pigmentierte, mittelschichtige Effekt-Holzbeschichtung für eine natürlich vergraut anmutende Oberfläche. Für alle der Witterung ausgesetzten Holzbauteile der Gebrauchsklassen GK 2, GK 3.1 und 3.2 gemäß ÖNORM B 3802, Teil 1. Mit Filmkonservierung (Nicht für Wohn- und Aufenthaltsräume geeignet). Farbton nach Kollektion des Herstellers.	
48Y922A	+ <b>Renovierbeschicht. lösemittel deckend pigmentiert effekt</b> Renovierungsbeschichtung auf Alkydharzbasis in 2 Arbeitsgängen unverdünnt streichen. Farbton nach Farbkarte DANSKE-Deckend Fächer, Farbtöne Greywood. Farbe: <input type="text"/> z.B.: <b>DANSKE RenoTech</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YA	+ <b>Vorbereiten des Untergrundes (SYNTHESE)</b> Version: 2024-09 <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin. <b>Innen (I-):</b> Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Außenflächen (A-):**

Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden).

**Betonböden:**

Beschichtungen auf mineralischen Fußbodenflächen wie Zementestrich und Beton.

**Prüfung des Untergrundes:**

Vor den Beschichtungsarbeiten mit ein- und mehrkomponentigen Materialien auf Basis von Epoxidharzen beziehungsweise Polyurethan werden die Untergründe nach folgenden Kriterien geprüft:

- Trockenheit (< 4% beziehungsweise < 5% Feuchte je nach Produkt)
- Gefahr von rückseitiger Durchfeuchtung
- Festigkeit, mind. B 225
- Oberflächenfestigkeit, Mindesthaftzugfestigkeit von 1,5 N/mm<sup>2</sup>
- Ebenheit nach ÖNORM B 2232
- Höhenlage
- Verschmutzungen
- Saugfähigkeit beziehungsweise Offenporigkeit
- ablösbare Bestandteile wie Zementschlämme, Mörtelreste, etc.
- Risse im Untergrund
- Fugenmängel
- Hohlstellen
- Raum- und Untergrundtemperaturen

**Dehnfugen:**

Dehnfugen werden bei den Beschichtungsarbeiten entsprechend berücksichtigt. Neu zu erstellende oder instandzusetzende Dehnfugen werden gesondert verrechnet.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "Entsorgen" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

**Kommentar:**

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

48YA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

48YA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YA

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</i></p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	
48YA01	+ Schutzabdeckung nach Wahl des Auftragnehmers, wenn nichts anders angegeben ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrecht oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern. Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteiles. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA01A	+ <b>Schutzabdeckung für Wände und Untersichten</b> Wände und Untersichten abdecken.	SYN m <sup>2</sup>
48YA01B	+ <b>Schutzabdeckung für Böden</b> Böden abdecken.	SYN m <sup>2</sup>
48YA01C	+ <b>Schutzabdeckung für Treppen</b> Treppen abdecken.	SYN m
48YA01D	+ <b>Schutzabdeckung für Geländer</b> Geländer abdecken.	SYN m <sup>2</sup>
48YA01E	+ <b>Schutzabdeckung für Handlauf</b> Handlauf abdecken.	SYN m
48YA01F	+ <b>Schutzabdeckung für Fenster/Türen</b> Fenster und Türen abdecken.	SYN m <sup>2</sup>
48YA01G	+ <b>Schutzabdeckung für Sockelleisten</b> Sockelleisten abdecken.	SYN m
48YA01H	+ <b>Schutzabdeckung für Sockelleisten Treppen</b> Sockelleisten Treppen abdecken.	SYN m
48YA01I	+ <b>Schutzabdeckung für Diverses</b> Diverse Einrichtungsgegenstände abdecken.	SYN m <sup>2</sup>
48YA03	+ Vorhandene alte Anstriche abscheren, entfernen, reinigen oder aufräuen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA03A	+ <b>I-Abscheren innen Leimfarbe</b> Abscheren der Leimfarbe	SYN m <sup>2</sup>
48YA03B	+ <b>I-Abscheren Kalkfarben</b> Abscheren von Kalkfarbe	SYN m <sup>2</sup>
48YA03C	+ <b>I-Abscheren Dispersionsfarben</b> Abscheren von lockeren Dispersionsfarben	SYN m <sup>2</sup>
48YA04	+ Vorhandene alte Tapeten, Glasgewebe, Kunststoffbeläge abscheren, entfernen, reinigen oder aufräuen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA04A	+ <b>I-Abscheren Tapeten einlagig</b> Abscheren von Tapeten einlagig	SYN m <sup>2</sup>
48YA04B	+ <b>I-Abscheren Tapeten mehrlagig</b> Abscheren von Tapeten mehrlagig	SYN m <sup>2</sup>
48YA04C	+ <b>I-Abscheren Kunstst/Textilien Glasgewebe</b> Abscheren Glasgewebe, Kunststoffbeläge und fachgerecht entsorgen.	SYN m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YA05	+ Vorhandene alte Anstriche restlos entfernen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
<b>48YA05A</b>	<b>+ I-Entfernen Dispersion</b> Abbeizen von Dispersionsfarben	SYN m <sup>2</sup>
48YA06	+ Abscheren und Abwaschen der Innenflächen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
<b>48YA06A</b>	<b>+ I-Entfernen Öl-Lack-Dispers.Ksth.Putze innen</b> Öl-, Lack- und Dispersionsfarben und Kunstharzputze (Dispers.Ksth.) durch Abbeizen und nachfolgendem Abwaschen vollständig entfernen. Abbeizer frei von Kohlenwasserstoffen. z.B.: <b>Agro Abbeizpaste Spezial</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YA07	+ Vorhandene alte tragfähige Anstriche aufrauen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
<b>48YA07A</b>	<b>+ I-Aufrauen alter tragfähiger Anstriche</b> Öl-, Lack-, Latex- und glänzende Dispersionsanstriche mechanisch aufrauen.	SYN m <sup>2</sup>
48YA10	+ Wand- und Deckflächen innen reinigen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
<b>48YA10A</b>	<b>+ I-Reinigen innen Putz</b> Kalk-, Kalkzement- und Zementputze reinigen und entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10B</b>	<b>+ I-Reinigen innen Beton</b> Innenflächen aus Beton abbürsten und entstauben, eventuell vorhandene Sinterschichten mechanisch entfernen, etwaige Verunreinigungen durch Schalöl, Fette oder Wachse abwaschen.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10C</b>	<b>+ I-Reinigen innen Porenbeton</b> Porenbeton-Innenflächen entstauben, Verunreinigungen entfernen.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10D</b>	<b>+ I-Reinigen Gipsuntergrund</b> Tragfähige Gips- und Fertigputze der MG IV und MG V und von Gipsbauelementen, Gipskarton- und Gipsfaserplatten reinigen, Sinterhaut und Spachtelgrate durch Anschleifen entfernen.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10E</b>	<b>+ I-Reinigen Holzbauplatten</b> Hartfaser-, Span-, Sperrholzplatten gründlich anschleifen und entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10F</b>	<b>+ I-Reinigen unverputztes Ziegelmauerwerk</b> Unverputztes Ziegelmauerwerk reinigen und entstauben, schadhafte oder fehlende Verfugung mit geeignetem Mörtel ausbessern beziehungsweise ergänzen.	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10G</b>	<b>+ I-Reinigen Schimmel</b> Entfernt Schimmel, Pilzansätze, Bakterien, u.s.w., wirkt auf sämtlichen Untergründen. z.B.: <b>Schimmelflecken-Entferner</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YA10H</b>	<b>+ I-Reinigen Algen-Pilz-Schimmel</b> Schimmelbelag mechanisch durch nasses Abbürsten, Abschaben oder Abkratzen entfernen, befallene Flächen nach dem Reinigen mit einem algiziden, fungiziden und bakteriziden Anstrich unverdünnt, satt einlassen. z.B.: <b>Capatox</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YA15	+ Vorbereiten des Untergrundes aussen für Beschichtung mit Fassadenfarbe. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen und alter Bewuchs.	
<b>48YA15A</b>	<b>+ A-Entfernen Bewuchs und Reste abbrennen</b>	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sämtlichen Bewuchs von der Fassade entfernen und Entsorgen. Auf der Fassade verbleibende Reste des Bewuchs Abbrennen und mit Bürste entfernen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	
48YA20	+ Abscheren und Abwaschen der Außen- und Innenflächen (A+I). Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA20A	+ <b>A+I Entfernen Fass.Kalk-Mineralfarben</b> Lockere Kalk- und Mineralfarben mechanisch entfernen.	SYN m²
48YA20D	+ <b>A+I Entfernen Fassade nichttragfähiger Beschichtungen</b> Nicht tragfähige Dispersions- oder Kunstharzputzbeschichtungen entfernen bzw. dezimieren und nachfolgendem Abwaschen mit Hochdruckreiniger.	SYN m²
48YA21	+ Abscheren und Abwaschen der Außenflächen ( Fassaden). Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA21A	+ <b>A-Entfernen Öl-Lack-Dispers.Ksth.Putz außen</b> Öl-, Lack- und Dispersionsfarben und Kunstharzputze durch Abbeizen und nachfolgendem Abwaschen vollständig entfernen. Abbeizer frei von Kohlenwasserstoffen. z.B.: <b>Agro Abbeizpaste Spezial</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YA23	+ Untergrund von Staub und Verschmutzungen reinigen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA23A	+ <b>A-Reinigen Fassade fester Verputz</b> Kalk-, Kalkzement- und Zementputz abbürsten und abwaschen.	SYN m²
48YA23B	+ <b>A-Reinigen Betonfassaden</b> Eventuell vorhandene Sinterschichten mechanisch, etwaige Schalölrückstände mit Wasser unter Zusatz von Netzmittel oder mit Dampfstrahlen von der Betonoberfläche entfernen.	SYN m²
48YA23C	+ <b>A-Reinigen WDVS Fassade</b> Oberflächen von Fassaden mit Wärmedämmverbund-Systemen mechanisch reinigen, wenn erforderlich mit Wasser nachwaschen (falls ein Hochdruckreiniger eingesetzt wird, darf nur mit sehr geringem Druck gearbeitet werden).	SYN m²
48YA23D	+ <b>A-Reinigen Fassade Faserzementplatten</b> Faserzementplatten mit drucklosen Wasserstrahl unter Beigabe von Reinigungsmittel abwaschen.	SYN m²
48YA23E	+ <b>A-Reinigen Fassade Dispersionfarben+ KsthPutze</b> Tragfähige Dispersionsfarbanstriche oder Kunstharzputz mit Hochdruckreiniger reinigen.	SYN m²
48YA23F	+ <b>A-Reinigen Fassade Heißwasserhochdruckstrahlen</b> Schonende Reinigung und entfernen nicht tragfähiger Anstriche mit Heißwasserdampfdruckstrahlen und mechanische Nachbearbeitung mittels Schleifvlies.	SYN m²
48YA23G	+ <b>A-Reinigen Fassade Heißwasserhochdruckstrahlen Krake</b> Schonende Reinigung und entfernen nicht tragfähiger Anstriche mit Heißwasserdampfdruckstrahlen mittels Hochdruckkrake und mechanische Nachbearbeitung mittels Schleifvlies.	SYN m²
48YA23H	+ <b>A+I Reinigen Untergründe Universalreiniger</b> Hochkonzentrierter Reiniger zur Beseitigung von Ablagerungen auf allen Lack - Kunststoff-, Aluminium, Edelstahl, Zink, Holzoberflächen. z.B.: <b>Universalreiniger</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YA23I	+ <b>A-Reinigen Hochdruck, Konzentrat</b>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Hochwirksames, schaumarmes Konzentrat zum Einsatz in Hochdruckreinigern. Auf sämtlichen Untergründen einsetzbar. z.B.: <b>Universalreiniger</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YA24	+ Untergrund von Staub und Verschmutzungen reinigen.	
48YA24A	+ <b>A-Reinigen Fassade Moos-Algenbefall</b> Moos-, Algen- und Schimmelbefall auf Untergründen aller Art durch nassstrahlen entfernen, befallene Flächen mit einer wässrigen Mikobiozid-Lösung satt einlassen. z.B.: <b>Capatox</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YA27	+ Instandsetzen alter Außenputze. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA27A	+ <b>A-Schadhafte Altputze entfernen und erneuern</b> Schadhafte und hohlliegende Altputze abschlagen und die fehlenden Teile mit geeigneter Putzart ergänzen und an den Oberflächenbestand anpassen,	SYN m <sup>2</sup>
48YA27B	+ <b>A-Schadhafte Altputze, Zementplomben entfernen</b> Schadhafte und hohlliegende Altputze abschlagen, vorhandene Zementplomben und Überputzungen entfernen.	SYN m <sup>2</sup>
48YA27C	+ <b>A-Schadhafte Altputze, Zementplomben entfernen und ergänzen</b> Schadhafte und hohlliegende Altputze abschlagen, vorhandene Zementplomben und Überputzungen entfernen. Die fehlenden Teile mit geeigneter Putzart ergänzen und an den Oberflächenbestand anpassen.	SYN m <sup>2</sup>
48YA28	+ Vorbereiten des Untergrundes für nachfolgende Betoninstandsetzung. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen (Staub, Schutt und Strahlgut).	
48YA28A	+ <b>A+I Bewehrungseisen entrostern</b> Freiliegende Bewehrungseisen durch Druckstrahlen mit festem Strahlgut entrostern und reinigen.	SYN m <sup>2</sup>
48YA29	+ Lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff für Innen und Außen zum Isolieren und Absperren von Nikotin-, Wasser-, Ruß-, Öl- und Fettflecken vor nachfolgenden Beschichtungen.	
48YA29A	+ <b>A+I-Isolierspray lösemittelhaltig</b> Isolierspray auf Basis lösemittelhaltigen Kunstharz, schnelltrocknend, für nachfolgende Beschichtung, spritzen. Farbe: weiß z.B.: <b>Synthesan IsolierSpray</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YA30	+ Vorbereiten des Untergrundes für nachfolgende Fußbodenbeschichtung. Staub, Schutt, durch die Reinigung entstandene Abwässer und Strahlgut sind vom Auftragnehmer zu entsorgen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
48YA30A	+ <b>Fußbodenfläche entstauben</b> Fußbodenfläche mit einem Staubsauger entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
48YA30B	+ <b>Hohl./abgespr.Betonteil entfernen</b> Hohlliegende und abgesprengte Betonüberdeckung mit Stemmwerkzeugen bearbeitet, lose und mürbe Teile entfernen, festen und tragfähigen Untergrund herstellen.	SYN m <sup>2</sup>
48YA30C	+ <b>Fußboden abfräsen</b> Gesamte Fußbodenfläche fräsen und anschließend gründlich entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
48YA30D	+ <b>Fußboden abschleifen</b> Gesamte Fußbodenfläche abschleifen und anschließend gründlich entstauben.	SYN m <sup>2</sup>
48YA30E	+ <b>Fußboden Sandstrahlen</b> Gesamte Fußbodenfläche mit festem Strahlgut durch Druckluftstrahlen (Sandstrahlen) vorbehandeln und anschließend gründlich entstauben.	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48YA30F + Fußboden Flammstrahlen** SYN **m<sup>2</sup>**  
Fußbodenflächen flammstrahlen, Spritzrückstände mit Sandstrahlen oder Hochdruckwasserstrahlen (Mindestdruck 400 bar) entfernen.

**48YA30G + Fußboden Kugelstrahlen** SYN **m<sup>2</sup>**  
Fußbodenflächen kugelstrahlen und anschließend gründlich entstauben.

**48YA30K + Stahlteile entrosten** SYN **m<sup>2</sup>**  
Stahlteile durch Druckstrahlen mit festem Strahlgut entrosten.

**48YA30L + Fußboden nassreinigen** SYN **m<sup>2</sup>**  
Fußbodenflächen mit klarem Wasser unter Zusatz von Schmutz- beziehungsweise fettlösenden Reinigungsmitteln nassreinigen.

#### **48YB + Grundierungen und Spachtelmassen (SYNTHESE)**

Version: 2024-08

##### **Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

##### **Innen (I-):**

Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind.

##### **Außenflächen (A-):**

Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden).

##### **Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

##### **Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

##### **Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

##### **Kommentar:**

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

**48YB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**48YB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YB** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<p><i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
48YB01	+ Lösemittelfreies Spezialgrundiermittel zur hydrophoben Grundierung und Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich oder stark saugender Flächen im Innen und Außenbereich (A+I).	
48YB01A	+ <b>A+I Grundierung Silan-Acrylat Hybridemulsion</b> Grundierung auf Silan-Acrylat-Basis, unverdünnt satt tränkend streichen. Farbe: Blau milchig z.B.: <b>CarboSol Grund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB02	+ Wasserverdünnbares, hydrophobes Konzentrat für verfestigende und egalisierende Grundanstriche Flächen im Innen und Außenbereich (A+I).	
48YB02A	+ <b>A+I Grundkonzentrat Silikon wässrig</b> Grundierkonzentrat auf Silikonbasis, 1:1 mit Wasser verdünnt, streichen. Farbe: milchig transparent z.B.: <b>Primasil Grundkonzentrat</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB03	+ Lösemittelfreies, wasserverdünnbares Grundiermittel auf Kaliwasserglas-Basis für Außen und Innen, zum festigen mineralischer Untergründe und zum Egalisieren von stark- oder ungleich saugender Flächen im Innen und Außenbereich (A+I).	
48YB03A	+ <b>A+I-Grundierkonzentrat Silikat wässrig</b> Grundierkonzentrat auf Silikatbasis, 1:1 mit Wasser verdünnt, streichen. Farbe: transparent z.B.: <b>Sillitol Konzentrat</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB07	+ Wasserverdünnbares, lösemittelfreies, geruchsarmes Spezialgrundiermittel für Außen und Innen zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich oder stark saugender Flächen und zur Festigung leicht sandender Putze im Innen und Außenbereich (A+I).	
48YB07A	+ <b>A+I-Tiefgrund Acryl wasserverdünnbar</b> Grundierung auf Acrylbasis, bis max. 1:3 mit Wasser verdünnt, streichen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Farbe: gelblich transparent z.B.: <b>Primalon Tiefgrund LF</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB08	+ Wasserverdünnbare, lösemittelfreie Haftemulsion, universell einsetzbares Grundier- u. Vergütungskonzentrat für Außen und Innen (A+I) zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich saugender Flächen.	
48YB08A	+ <b>A+I-Grundierkonzentrat Acrylat wasserverdünnbar</b> Grundierkonzentrat auf Acrylatbasis, 1:5 mit Wasser verdünnt, streichen oder rollen. Farbe: milchig transparent z.B.: <b>Primalon PM 200</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YB09	+ Lösemittelhaltiges, farblos auf trocknendes Spezialgrundiermittel für Außen und Innenflächen (A+I). Zum Grundieren und Festigen alter oberflächlich sandender Putze, von Flächen mit abgebeizten, abgewaschenen oder mechanisch entfernten Altanstrichen, zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich oder stark saugender Flächen.	
48YB09A	+ <b>A+I-Tiefgrund Acryl lösemittel</b> Grundierung auf Acrylbasis (lösemittelhaltig), max. mit 20 % mit Terpentinersatz oder Testbenzin verdünnt, streichen. Farbe: farblos z.B.: <b>Primalon Tiefgrund TB</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB12	+ Wasserverdünnbare, pigmentierte und haftvermittelnde Spezialgrundierung für Innen und Außen (A+I) vor nachfolgender Beschichtung mit Dispersions-, Silikat- und Silikonemulsions- Werkstoffen für dichte und nicht saugende Untergründe.	
48YB12A	+ <b>A+I-Haftgrundierung wasserverdünnbar weiß</b> Grundierung auf Acrylat-Silikat-Silikonemulsions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß z.B.: <b>Primalon Universal Haftgrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB13	+ Lösemittelfreier, wasserverdünnbarer Grundanstrich und Haftbrücke für Außen und Innen (A+I) vor nachfolgenden Strukturputzbeschichtungen.	
48YB13A	+ <b>A+I-Putzgrund wässrig</b> Grundierung für Strukturputze, Bindemittelkombination aus Acrylatcopolymer, Silikonharz und Silikaten (ASS), Verdünnung max. mit 5 % Wasser, streichen, spritzen oder rollen. Farbton: weiß z.B.: <b>Capatect Putzgrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB14	+ Aufzählung (Az) auf die Position Putzgrund für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.	
48YB14A	+ <b>Az f.Abtönung Putzgrund</b> Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100) Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50) Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 25) Gewählte Farbtongruppe: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> </span>	SYN m <sup>2</sup>
48YB17	+ Grundierung für vergütete Fassadenfarbe mit organischen Additiven, für Neu- und Renovierungsanstriche, besonders geeignet für historische und traditionell ausgeführte Fassaden.	
48YB17A	+ <b>A-Grundierung Kalkhydrat vergütet wässrig weiß</b> Grundierung auf Kalkhydrat-Basis, stark mit Wasser verdünnt (laut Angaben des Herstellers), streichen oder spritzen. Glanzgrad: kalkmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Histolith® Fassadenkalk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB20	+ Wässriges, rollfähiges, kationisches, nachweisbares Spezialgrundierungsmittel im Innenbereich, speziell für Gipsputze, Gipsdielen, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten und zur Festigung von alten, schwach gebundenen Dispersionsfarbenanstrichen, sowie nach Entfernung von Leimfarbenanstrichen.	
48YB20A	+ <b>I-Grundierung optisch nachweisbar rollfähig 1x</b> Kationisches Grundierungsmittel in einem Arbeitsgang unverdünnt auf normal saugenden Untergründen, rollen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> z.B.: <b>Security Primer Roll-On</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YB20B +	<b>I-Grundierung optisch nachweisbar rollfähig 2x</b> Kationisches Grundierungsmittel in zwei Arbeitsgängen nass-in-nass unverdünnt auf porösen und stark saugenden Untergründen, rollen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> z.B.: <b>Security Primer Roll-On</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB25 +	Wasserverdünnbares, lösemittelfreies, pigmentiertes Grundiermittel für Innen vor nachfolgender Beschichtung mit Innendispersionsfarben zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich saugender Flächen.	
48YB25A +	<b>I-Grundierung Acryl wasserverdünnbar weiß</b> Grundierung auf Acryl-Basis, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß z.B.: <b>Primalon Primagrund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB26 +	Wasserverdünnbarer, lösemittelfreier Beschichtungsstoff für Innen zur Isolierung und Bindung von Nikotin-, Wasser-, Ruß-, Öl- und Fettflecken vor nachfolgenden Beschichtungen.	
48YB26A +	<b>I-Filtergrund fein Dispersion wasserverdünnbar</b> Isolierende Grundbeschichtung auf Kunstharzbasis vor nachfolgender glatter Beschichtung, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. Farbe: weiß z.B.: <b>Primalon Filtergrund fein</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB29 +	Wasserverdünnbare, hoch diffusionsfähige, nicht filmbildende, spannungsarme, bakterizid- und schimmelpilzhemmende Innenfarbe, geeignet für Neu- und Renovierungsanstriche, Wirtschafts- und Kellerräume. Unterstützt die Raumhygiene und erzielt ein natürliches Raumklima. Nassabriebklasse 4 gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YB29A +	<b>I-Grundierung Kalkhydrat.wass.kalkmatt.weiß</b> Grundierung auf Kalkhydrat-Basis, stark mit Wasser verdünnt (laut Angaben des Herstellers) streichen. Glanzgrad: kalkmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Histolith® Innenkalk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB46 +	Spachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund Innen und Außen (A+I), frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche, sowie nicht festhaftender Putzflächen. Im Innenbereich, Leimfarbenanstriche abwaschen und Tapetenreste entfernen.	
48YB46A +	<b>A+I-Spachtelm.fert.Risse,Lunker</b> Spachtelmasse auf Silikat-Basis, pastös, trocken schleifbar, in Risse und Lunker einspachteln, größere Unebenheiten ausgleichen und abglätten. Dichte: ca. 1,70 g/cm <sup>3</sup> Farbe: Hellgrau z.B.: <b>Silitol Fassadenspachtel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YB47 +	Glättspachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund Innen und Außen, frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.	
48YB47A +	<b>A+I-Glättspachtel Beton pastös</b> Kunststoffspachtelmasse pastös fertig auf Styrolacrylat-Dispersions-Basis zur Fleck-, Poren- und Lunkerspachtelung auf Betonbauteilen mit festhaftenden Altanstrichen, auf Null ausziehbar, aufspachteln und abglätten. Schichtdicke: max. 2 mm. Dichte: 1,6 g/cm <sup>3</sup> Farbe: grau	SYN m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **DisboCRET® 533 Glättspachtel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB48** + Spachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund Innen und Außen, frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.

**48YB48A** + **A+I-Plastoelastische Riss-Spachtelmasse pastös** SYN **m²**

Vor dem Spachteln Rissflanken mit Tiefengrund festigen. Spachtelmasse auf Dispersions-Basis pastös in die Risse einspachteln und abglätten, trocken schleifbar.

Dichte: 1,7 kg/Liter  
Farbe Spachtelmasse: Naturweiß

Tiefengrund: z.B.: **Primalon Tiefgrund TB**  
Spachtelmasse: z.B.: **Capelast Riss-Spachtel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49** + Spachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund Innen (I), frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.

**48YB49A** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q1 Gipsspachtel vergütet** SYN **m²**

Füllen der Stoßfugen von Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten oder Wandbauplatten aus Gips, laut Herstellerangaben, sowie sichtbare Teile der Befestigungsmittel mit Gips- Kunststoff vergüteter Füll-, und Finishspachtel.

Gemäß gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415)

Auf Bauteil:

z.B.: **SynthoMUR S28** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49B** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q2 Gipsspachtel vergütet** SYN **m²**

Innenflächen wie Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten oder Wandbauplatten aus Gips, verspachtelt in der Oberflächengüte Q2 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415), mit Gips- Kunststoff vergüteter Füll-, und Finishspachtel.

Auf Bauteil:

z.B.: **SynthoMUR S28** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49C** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q3 Gipsspachtel vergütet** SYN **m²**

Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für erhöhte Anforderungen durch ganz flächiges Feinspachtel mit Gips- Kunststoff vergüteter Füll-, und Finishspachtel.

Auf Bauteil:

z.B.: **SynthoMUR S28** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49D** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q4 Gipsspachtel vergütet** SYN **m²**

Herstellen der Oberflächengüte Q4 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für höchste Anforderungen durch Überziehen und Glätten der Fläche mit Gips- Kunststoff vergüteter Füll-, und Finishspachtel.

Schichtdicke mind. 2mm

Auf Bauteil:

z.B.: **Spritzspachtel FS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49G** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q3 Dispersionsspachtel** SYN **m²**

Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für erhöhte Anforderungen durch ganz flächiges Feinspachtel mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel.

Auf Bauteil:

z.B.: **Spritzspachtel FS** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YB49H** + **I-Spachtelung Oberflächengüte Q3 Dispersionsspachtel.** SYN **m²**

Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für erhöhte Anforderungen durch ganz flächiges Feinspachtel mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>Spritzspachtel FX</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49I +</b>	<b>I-Spachtelung Oberflächengüte Q4 Dispersionsspachtel</b>	<b>SYN m²</b>
	Herstellen der Oberflächengüte Q4 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für höchste Anforderungen durch Überziehen und Glätten der Fläche mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel. Schichtdicke mind. 2mm Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>Spritzspachtel FS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49J +</b>	<b>I-Spachtelung Oberflächengüte Q4 Dispersionsspachtel.</b>	<b>SYN m²</b>
	Herstellen der Oberflächengüte Q4 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für höchste Anforderungen durch Überziehen und Glätten der Fläche mit einem spritzbarem Dispersionsspachtel. Schichtdicke mind. 2mm Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>Spritzspachtel FX</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49K +</b>	<b>I-Spachtelung für Beton Vertiefungen / Übergänge</b>	<b>SYN m²</b>
	Vorspachtelung: Größere Vertiefungen, Porennester und Fugenbereiche mit füllkräftigervergüteter Füllspachtel auf Gipsbasis verspachtel und glätten. Eventuel vorhandenen Versatz breitflächig anspachtel. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>SynthoFÜLL DFS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49L +</b>	<b>I-Spachtelung für Fugenverfüllung Betonfertigteile</b>	<b>SYN m²</b>
	Oberflächenbündiges Verfüllen von Fugen in Betonfertigteilen mit füllkräftigervergüteter Füllspachtel auf Gipsbasis Fugengröße: <input type="text"/> (mm) Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>SynthoFÜLL DFS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49M +</b>	<b>I-Spachtelung / Ausbesserung gipshaltig vergütet</b>	<b>SYN m²</b>
	Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit Gips- Kunststoff vergüteter Spachtelmasse ausbessern Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>SynthoMUR S28</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49N +</b>	<b>I-Spritzspachtel dünnlagig Schichtdicke 1-2mm</b>	<b>SYN m²</b>
	Spachtelung bis zur Glätte mit sehr feinem spritzbaren Dispersionsspachtel mit Airlessgerät, vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>Spritzspachtel FS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YB49O +</b>	<b>I-Spritzspachtel dickschichtig Schichtdicke 2-4mm</b>	<b>SYN m²</b>
	Spachtelung bis zur Glätte mit spritzbaren Dispersionsspachtel mit Airlessgerät, vollflächig aufspritzen und mit einem Flächenspachtel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln. Auf Bauteil: <input type="text"/>	
	z.B.: <b>Spritzspachtel FX</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	

**48YB50 +** Spachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund im Innenbereich, frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48YB50A +</b>	<b>I-Spachtelmasse pulverförmig Fugen Leichtfüllstoff</b> Spachtelmasse auf Gipsbasis mit füllkräftiger, vergüteter Leichtfüllstoff, pulverförmig, trocken schleifbar, in die Fugen einspachteln und abglätten. Schüttgewicht: ca. 0,7 kg/Liter Farbe: Naturweiß z.B.: <b>SynthoFÜLL DFS</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB50B +</b>	<b>I-Spachtelmasse Gips-Zellulose pulverförmig</b> Spachtelmasse pulverförmig, Gips-Zellulose-Basis, aufspachteln und abglätten, trocken schleifbar, auf Mauerwerk-, Putz- und Betonuntergründe. Schüttgewicht: ca. 0,7 kg/Liter Farbe: Naturweiß z.B.: <b>Füllspachtel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB50C +</b>	<b>I-Glättspachtel Gips-Kunststoffbasis pulverförmig Wand Decke</b> Glättspachtelmasse pulverförmig auf Gips-Kunststoff-Basis, auf Null mm ausziehbar, zum Ausbessern, Glätten und Planspachteln von Unebenheiten auf Putzflächen, Beton und Gipskartonplatten auf Wand- und Deckenflächen, aufspachteln und abglätten, trocken schleifbar. Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/Liter Farbe: Naturweiß z.B.: <b>SynthoMUR S28</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB51 +</b>	<b>Spachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund im Innenbereich, frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.</b>	
<b>48YB51A +</b>	<b>I-Handspachtel pastös, organisch 3mm</b> Spachtelmasse pastös, gebrauchsfertig, aufspachteln und abglätten, trocken schleifbar. Zum Ausgleichen größerer Unebenheiten und Breitspachteln auf Putz, Beton und Leichtbeton. Geeignet auf Gipskartonplatten zur Erzielung von Oberflächenqualitäten auf Trockenbauplatten gemäß ÖNORM B 3415. Schichtdicke max. 3 mm pro Arbeitsgang Dichte: 1,2 g/cm <sup>3</sup> Farbe: Weiß z.B.: <b>Handspachtel leicht</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB51E +</b>	<b>I-Handspachtel Oberflächengüte Q3</b> Herstellen der Oberflächengüte Q3 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für erhöhte Anforderungen durch ganz flächiges Feinspachtel mit einer organischen Handspachtelmasse. Vollflächig auftragen, glätten und nachschleifen bis die gewünschte Oberflächengüte erreicht wird. Schichtdicke max. 3 mm pro Arbeitsgang Farbe: Weiß Auf bauteil: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> z.B.: <b>Handspachtel leicht</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB51F +</b>	<b>I-Handspachtel Oberflächengüte Q4</b> Herstellen der Oberflächengüte Q4 nach gültigen Regulativen (Ö-NORM B 3415) für höchste Anforderungen durch Überziehen und Glätten der Fläche mit einer organischen Handspachtelmasse. Vollflächig auftragen, glätten und nachschleifen bis die gewünschte Oberflächengüte erreicht wird. Schichtdicke max. 3 mm pro Arbeitsgang Farbe: Weiß Auf Bauteil: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> z.B.: <b>Handspachtel leicht</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YB57 +</b>	<b>Glättspachtelung auf trockenem, festem, staub- und schmutzfreiem Untergrund, frei von lose sitzenden Resten alter Anstriche und Tapeten, sowie nicht festhaftender Putzflächen.</b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48YB57D +</b>	<b>I-Renovierungsspachtel pulverförmig Zementbasis</b> Renovierungsspachtel, spannungsarm, pulverförmig auf Kalk-Basis zum Glätten von Wand und Deckenflächen, für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen Q1 - Q4, aufspachteln und abglätten. z.B.: <b>Histolith® Kalkspachtel Brillant</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB57E +</b>	<b>A+I-Glättspachtel pulverförmig Zementbasis</b> Glättspachtelmasse pulverförmig auf Weißzement-Basis zum Glätten, Nivellieren und Beschichten von Fassaden-, Wand- und Deckenflächen, aufspachteln und abglätten. z.B.: <b>ARDEX F 11</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB57F +</b>	<b>A+I-Glättspachtel pulverförmig Beton Fassade</b> Glättspachtelmasse pulverförmig auf Zement-Basis zum Glätten und Füllen, aufspachteln und abglätten. z.B.: <b>ARDEX B 12</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB57G +</b>	<b>A+I-Reparaturmörtel pulverförmig Beton</b> Beton-Reparaturmörtel pulverförmig auf Zement-Basis zum Glätten und Füllen, aufspachteln und abglätten. z.B.: <b>ARDEX B 14</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB58 +</b>	<b>Plasto-elastische Fugenmasse für Anschlussfugen an Tür- und Fensterrahmen, Fensterbänke, usw. aus Aluminium, Asbestzement, Beton, Faserzement, Holz, Hart-PVC, Klinker, Kalksandstein, Polystyrolhartschaum, Porenbeton, Putz, Ziegelstein und verzinktem Stahl.</b>	
<b>48YB58A +</b>	<b>A+I-Fugenmasse Acryl-Dispersion weiß</b> Geeignete Schaumstoffrundschnur in die Fuge einbringen. Fugenmasse auf Acryl-Dispersions-Basis einbringen und die Oberfläche vor der Hautbildung mit wasserbenetztem Werkzeug glätten. Dichte: ca. 1,50 g/cm³. Fugenbreite max. 30 mm Farbe: weiß ( <i>Kartuschen oder Schlauchbeutel</i> ) z.B.: <b>DisboSEAL® 225 1K-Acryl-Fugendichtstoff</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB58B +</b>	<b>A+I-Fugenmasse Acryl-Dispersion grau</b> Geeignete Schaumstoffrundschnur in die Fuge einbringen. Fugenmasse auf Acryl-Dispersions-Basis einbringen und die Oberfläche vor der Hautbildung mit wasserbenetztem Werkzeug glätten. Dichte: 1,50 g/cm³ Fugenbreite max. 30 mm Farbe: grau ( <i>Kartuschen</i> ) z.B.: <b>DisboSEAL® 225 1K-Acryl-Fugendichtstoff</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB59 +</b>	<b>Für die Ausbesserung von Beschädigungen in Struktur- und Reibputzen, zur Abdichtung von Rissen und Fugen in Mauerwerk, Porenbeton, Stein, Putzflächen sowie auf rohem und eloxiertem Aluminium, Holz, Hart-PVC, etc. Auch geeignet zur Verklebung von EPS-Dämmplatten auf saugenden Untergründen. Nicht für Dehnfugen geeignet.</b>	
<b>48YB59A +</b>	<b>A+I-Fugenmasse Acryl-Dispersion Rissfüller weiß</b> Bei Bedarf Geeignete Schaumstoffrundschnur in die Fuge einbringen. Fugenmasse auf Acryl-Dispersions-Basis einbringen und die Oberfläche vor der Hautbildung mit wasserbenetztem Werkzeug glätten. Siehe Anweisungen in der Hersteller TI Dichte: ca. 1,75 g/cm³. Minimale Fugenbreite 5 mm, maximale Fugenbreite 25 mm Farbe: weiß z.B.: <b>DisboSEAL® 226 Rissfüller</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YB60 +</b>	<b>Glasfaservlies zur Überbrückung von Haar- und Netzfugen im Innenbereich.</b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48YB60A + Glasfaservlies Malervlies** SYN m<sup>2</sup>  
Vollflächig aufkleben (Capaver CapaColl) oder Einspachteln des Malervlies.  
Ausgewählte Struktur:   
z.B.: **Malervlies** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YB61 + Fugenband zum Ausbessern und Überbrücken von Rissen an Wand und Deckenflächen.**
- 48YB61A + Glasgewebe Fugenband** SYN m<sup>2</sup>  
Selbstklebendes Fugenband zur Rissanierung und Stossarmierung von Gipskartonplatten.  
Ausgewählte Struktur:   
z.B.: **Storch Gitterband** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YB90 + Matte, optimal ausbesserungsfähige Innenfarbe für moderne, farbintensive bis pastellfarbige, Wand und Deckenbeschichtungen. Ermöglicht hochdeckende, farbbrillante Oberflächen. Nassabriebsklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13300.**
- 48YB90A + I-Zwischenbeschichtung Dispersion wässrig matt weiß Nak.2** SYN m<sup>2</sup>  
Zwischenbeschichtung auf Basis spezieller Kunstharzdispersionen, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
Glanzgrad: matt  
Farbe: weiß  
z.B.: **Premium Color** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YB95 + Untergrundvorbereitung für nachfolgende Effektbeschichtungen.**
- 48YB95A + A-Planspachteln UG außen für Accento u. PhotoVision** SYN m<sup>2</sup>  
Den vorhandenen Oberputz (mind. 1,5 mm lt. Norm) mit einer zementfreien Spachtelmasse gratenfrei planspachteln (glattsapachteln), damit eine glatte Oberfläche erreicht wird.  
z.B.: **Capatect CarboNit** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 48YB95B + I-Planspachteln UG innen Accento u. PhotoVision** SYN m<sup>2</sup>  
Zum Erreichen einer glatten Oberfläche mit einer pastösen Spachtelmasse, auf Dispersions-Basis glattsapachteln und tiefengrundieren.  
Grundierung: z.B.: **Security Primer Roll-On** (Emissionsprüfung nach AgBB)  
Spachtelung: z.B.: **SynthoMUR S28** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YC + Fassadenfarben (SYNTHESA)**  
Version: 2024-09  
**Verarbeitungsrichtlinien:**  
Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.  
**Innen (I-):**  
Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind.  
**Außenflächen (A-):**  
Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden).  
**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**  
Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.  
Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.  
Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in Weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.  
**Aufzahlungen/Zubehör:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</p> <p><b>Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</b> Unter dem Begriff "<b>Entsorgen</b>" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.</p> <p>Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.</p> <p>Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.</p> <p>Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.</p> <p>Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p><b>Kommentar:</b> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</i> <i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i></p>	
48YC00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
48YC00Q	<div><div><b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YC</b></div><div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</div><div>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div></div>	ZZZ
	<p><b>Kommentar:</b> <i>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</i></p> <p>LB-Version: 22</p>	
48YC01	+ Wasserverdünnbare, nanostrukturierte, hochwasserdampfdurchlässige, carbonfaserverstärkte Fassadenfarbe. Beständig gegen Luftschadstoffe, minimierte Fassadenverschmutzung durch Hydroperleffekt. Wasserdurchlässigkeit: < 0,07 kg/m²/h 0,5 Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd < 0,03 m	
48YC01A	<div><div><b>Fassadenfarbe Nanohybrid faserverstärkt nespri wässrig weiß</b></div><div>Zwischen- und Schlussbeschichtung mit photokatalytisch wirkenden Pigmenten auf Silikonharz-Emulsions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</div><div>Glanzgrad: matt Farbe: weiß</div><div>z.B.: <b>CarboSol Fassadenfarbe Nespri</b> oder Gleichwertiges.</div><div>Angebotenes Material: (.....)</div></div>	SYN m²
48YC01B	<div><div><b>Fassadenfarbe Nanohybrid faserverstärkt füllend wässrig weiß</b></div><div>Zwischen- und Schlussbeschichtung mit photokatalytisch wirkenden Pigmenten auf Silikonharz-Emulsions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen.</div><div>Glanzgrad: matt Farbe: weiß</div><div>z.B.: <b>CarboSol Fassadenfarbe Compact</b> oder Gleichwertiges.</div><div>Angebotenes Material: (.....)</div></div>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YC02	+ Wasserverdünnbare, nanostrukturierte, hochwasserdampfdurchlässige, carbonfaserverstärkte Fassadenfarbe. Beständig gegen Luftschadstoffe, minimierte Fassadenverschmutzung durch Hydroperleffekt. Spezialbeschichtung zur optimalen Solarreflektion bei dunklen Farbtönen auf hochgedämmte Untergründe.	
48YC02A	+ <b>Fassadenfarbe Nanohybrid faserverstärkt W dunkle Farbtöne</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikonharz-Emulsions-Basis, mit max. 10 % Wasser (W) verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: mineralmatt Farbe: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> z.B.: <b>CarboSol Fassadenfarbe CoolProtect</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YC04	+ Wasserverdünnbarer, wetterbeständiger, füllender und faserverstärkter Fassadenanstrich mit mineralischem Charakter und geringer Oberflächenverschmutzung durch Wasserabweisung.	
48YC04A	+ <b>Fassadenfarbe Silikonharzemulsion wässrig weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikonharz-Emulsions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: mineralmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Primasil Fassadenfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YC04B	+ <b>Fassadenfarbe gefüllt Silikonharzemulsion wässrig weiß</b> Beschichtung auf Silikonharz-Emulsions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen. Glanzgrad: mineralmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Primasil Streichputz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YC06	+ Wasserverdünnbare, hochwasserdampfdurchlässige, wetterbeständige Fassadenfarbe geeignet auf alte Mineral-, Silikatfarbanstriche und auch für ungestrichene Putze.	
48YC06A	+ <b>Fassadenfarbe Silikat wässrig weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikat-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: mineralmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Silitol Fassadenfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YC07	+ Wasserverdünnbares, feinplastisches, hochwasserdampfdurchlässiges und umweltschonendes Beschichtungsmittel mit hoher Witterungsbeständigkeit, als füllende Beschichtung zur Egalisierung unregelmäßig abgeriebener Putze und zur individuellen Oberflächengestaltung des Untergrundes für nachfolgende Lasuranstriche, für Außen und Innen (A+I).	
48YC07A	+ <b>A+I Fassadenfarbe Silikat feinplastisch wässrig weiß</b> Feinplastische Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikat-Basis, streichen oder rollen. Glanzgrad: mineralmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Silitol Compact</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YC10	+ Wasserverdünnbare, speziell vergütete Fassadenfarbe mit organischen Additiven, für Neu- und Renovierungsanstriche, besonders geeignet für historische und traditionell ausgeführte Fassaden.	
48YC10A	+ <b>Fassadenfarbe Kalkhydrat vergütete wässrig weiß.</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kalkhydrat-Basis, mit max.10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß	SYN m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: <b>Histolith® Fassadenkalkfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YC10B +</b>	<b>Fassadenfarbe Kalkhydrat vergütet füllend wässrig.weiß</b> Füllende Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kalkhydrat-Basis, mit 10 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß  z.B.: <b>Histolith® Kalkschlämme</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
<b>48YC11 +</b>	<b>Pulverförmige Mineralfarbe, hoch diffusionsfähige Innen- und Außenfarbe, geeignet auf mineralischen Untergründen für Neu- und Renovierungsanstriche, Wirtschafts- und Kellerräumen.</b>	
<b>48YC11A +</b>	<b>A+I-Farbe Kalkzement wässrig kalkmatt weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kalkzement-Basis, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: kalkmatt Farbe: weiß  z.B.: <b>Agrosil Pulverfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
<b>48YC15 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, umweltschonende, geruchsarme, wetterbeständige, schlagregendichte Fassadenfarbe mit einer hohen Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe und mit außergewöhnlicher Haftfestigkeit auf fast jedem Untergrund.</b>	
<b>48YC15A +</b>	<b>A+I-Universalfarbe Dispersion wässrig seidenmatt.weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Reinacrylat-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: seidenmatt Farbe: weiß  z.B.: <b>Amphibolin</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
<b>48YC16 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, diffusionsfähige, geruchsarme, wetterbeständige Fassadenfarbe mit mineralischem Charakter.</b>	
<b>48YC16A +</b>	<b>Fassadenfarbe Dispersion wässrig matt weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikonharz+Reinacrylat-Basis (Silacryl-Basis), mit max. 10 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: matt Farbe: weiß  z.B.: <b>Muresko</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
<b>48YC19 +</b>	<b>Wasserverdünnbarer, hoch diffusionsfähiger, siloxanverstärkt und geruchsarmer und Fassadenanstrich. Speziell geeignet für neue, ungestrichene Putze und als Renovierungsanstrich auf gut haftenden Altanstrichen.</b>	
<b>48YC19A +</b>	<b>Fassadenfarbe Siloxanverstärkt Acrylat wässrig matt weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Acrylat-Basis, siloxanverstärkt, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen. Glanzgrad: matt Farbe: weiß  z.B.: <b>Primalon Acrysil</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
<b>48YC24 +</b>	<b>Lösemittelhaltige, diffusionsfähige, wetterbeständige Fassadenfarbe, mit hoher Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe, speziell auf Putz, Beton und Faserzement. Problemlöser für kritische Untergründe.</b>	
<b>48YC24A +</b>	<b>Fassadenfarbe lösemittelhaltig matt weiß</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Polymerisatharz-Basis, unverdünnt, streichen oder rollen. Glanzgrad: matt Farbe: weiß	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: **Caparol Duparol** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48YC30 + Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.

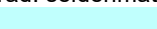
**48YC30A + Fassade Beschneiden** SYN **m**

48YC40 + Wasserverdünnbare, umweltschonende und geruchsfreundliche Kunstharz-Dispersionsfarbe zum Abtönen wässriger Fassaden, Innenfarben und Kunstharzputzen, Wetterbeständig, Nassabriebklasse 2 nach ÖNORM EN 13300, Schutz gegen aggressive Abgase, regendicht und diffusionsfähig, auch rein verstreichbar, geeignet für farbtongkräftige Anstriche, Malereien und Beschriftungen.

**48YC40A + Volltonfarbe Dispersion wässrig seidenmatt färbig** SYN **m<sup>2</sup>**

Abtönfarbe auf Kunstharz-Dispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.

Glanzgrad: seidenmatt

Farbe: 

z.B.: **CaparolColor** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

48YC99 + Aufzählung (Az) auf die Position Betonfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.

**48YC99A + Az für Abtönung Betonfarbe** SYN **m<sup>2</sup>**

Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100)

Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50)

Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25)

Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10)

Gewählte Farbtongruppe: 

**48YD + Innenfarben (SYNTHESA)**

Version: 2024-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Innen (I-):**

Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in Weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

**Aufzählungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "Entsorgen" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48YD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48YD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YD**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48YD01 + Wasserverdünnbarer, hoch diffusionsfähiger, umweltschonender, geruchsneutraler und mineralischer Innenanstrich (I), geeignet für alle ungestrichenen mineralischen Untergründen und Gipsputz, Gipskartonplatten und Gipsbauplatten für Wand- und Deckenflächen im gesamten Wohnbereich, Schulen, Kindergärten und öffentlichen Gebäuden.  
Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300.  
Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).

**48YD01A + I-Anstrich Sol-Silikat wässrig matt weiß Nak.2**

SYN m<sup>2</sup>

Konservierungsmittel-freie Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Sol-Silikatbasis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.

Glanzgrad: stumpfmatt

Farbe: weiß

z.B.: **Silitol LithoSil** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

48YD02 + Wasserverdünnbare, hoch diffusionsfähige, geruchsneutrale, mineralische Innenfarbe (I), geeignet für alle mineralischen Untergründe.  
Nassabriebklasse 3 (Nak.3) gemäß ÖNORM EN 13 300.  
Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).

**48YD02A + I-Farbe Silikat wässrig matt weiß Nak.3**

SYN m<sup>2</sup>

Konservierungsmittel-freie Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikat-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen.

Geprüft nach den Österreichischen Umweltzeichen

Einsetzbar im Lebensmittelbereich.

Emissionsprüfung nach AgBB

Glanzgrad: matt

Farbe: weiß

z.B.: **Silitol Bio** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

48YD03 + Wasserverdünnbare, hoch diffusionsfähige, geruchsneutrale, mineralische Innenfarbe (I), geeignet für alle mineralischen Untergründe.  
Nassabriebklasse 3 (Nak.3) gemäß ÖNORM EN 13 300.  
Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).

**48YD03A + I-Objektfarbe Silikat wässrig matt weiß Nak.3**

SYN m<sup>2</sup>

Konservierungsmittel-freie Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikat-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Glanzgrad: matt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Silitol Objekt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
48YD04	<p>+ Wasserverdünnbares, feinplastisches, hochwasserdampfdurchlässiges und umweltschonendes Beschichtungsmittel mit hoher Witterungsbeständigkeit, als füllende Beschichtung zur Egalisierung unregelmäßig abgeriebener Putze und zur individuellen Oberflächengestaltung des Untergrundes für nachfolgende Lasuranstriche, für Außen und Innen (I+A).</p>	
48YD04A	<p>+ <b>I+A Farbe Silikat feinplastisch wässrig weiß</b></p> <p>Feinplastische Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silikat-Basis, streichen oder rollen.</p> <p>Glanzgrad: mineralmatt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Silitol Compact</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48YD07	<p>+ Wasserverdünnbare Fassadenfarbe mit geringer Vergütung, besonders geeignet für historische und traditionell ausgeführte Fassaden. Zum Füllen von Schwindrissen und zum Egalisieren der Oberfläche speziell im Bereich Baudenkmalpflege.</p>	
48YD07A	<p>+ <b>I-Anstrich Kalkhydrat wässrig füllend weiß</b></p> <p>Füllender Anstrich auf Kalkhydrat-Basis mit geringen organischen Zusätzen, mit Wasser verdünnbar, streichen.</p> <p>Glanzgrad: kalkmatt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Histolith® Kalkschlämme</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48YD09	<p>+ Mineralisierte und dadurch konservierungsmittelfreie, hoch diffusionsfähige und geruchsarme Innenfarbe, geeignet für besonders sensible Bereiche im Gesundheitsbereich, Kindergärten, Schulen, ... allergikergeeignet. Nassabriebklasse 3 (Nak.3) gemäß ÖNORM EN 13 300. Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).</p>	
48YD09A	<p>+ <b>I-Farbe mineralisierte Dispersion wässr.matt weiß Nak.3</b></p> <p>Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Dispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p><i>Geprüft nach den Österreichischen Umweltzeichen Einsetzbar im Lebensmittelbereich. Emissionsprüfung nach AgBB</i></p> <p>Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Innendispersion extra sensitiv</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48YD13	<p>+ Wasserverdünnbare, umweltschonende, geruchsarme, wetterbeständige, schlagregendichte Fassadenfarbe mit einer hohen Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe und mit außergewöhnlicher Haftfestigkeit auf fast jedem Untergrund. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.</p>	
48YD13A	<p>+ <b>I+A-Universalfarbe Dispersion wässrig seidenmatt weiß Nak.1</b></p> <p>Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Reinacrylat-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Amphibolin</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<p>SYN m<sup>2</sup></p>
48YD14	<p>+ Wasserverdünnbare, emissionsminimierte und lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, scheuerbeständige, leicht füllende Innenfarbe, geruchlos auf Trocknend, geeignet für Krankenhäuser, Altenwohnheime, Schulen, Kindergärten, Arztpraxen und Behördenräume. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YD14A +	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt weiß Nak.1</b> Hochwertigste Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Dispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Indeko-plus</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YD15 +	Wasserverdünnbare, bindemittelmodifizierte, diffusionsfähige, scheuerbeständige Mattlatex-Innenfarbe mit langer Offenzeit, für alle üblichen Wand- und Deckenflächen. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD15A +	<b>I-Farbe Hybrid wässrig matt weiß Nak.1</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Hybrid-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. <i>Einsetzbar im Lebensmittelbereich.</i> <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: tiefmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Primador</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YD16 +	Wasserverdünnbare, hochreinigungsfähige matte Innenbeschichtung für verschmutzungsgefährdete Bereiche. Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD16A +	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt hochreinigungsfähig Nak.1</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf kombinierter Dispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbton: weiß z.B.: <b>PremiumClean</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YD17 +	Wasserverdünnbare, hochbelastbare und matte Innenfarbe mit besonderer Farbbrillanz und vermindertem Schreibeffect bei kräftigen Farbtönen. Für Oberflächen die erhöhten mechanischen Beanspruchungen unterliegen. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD17A +	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt färbig hochbelastbar Nak.1</b> Schlussbeschichtung auf kombinierter Dispersions-Basis, Unverdünnt streichen oder rollen. Glanzgrad: matt Farbton:  z.B.: Synthesa <b>PREMIUM COLOR STRONG</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YD19 +	Wasserverdünnbare (wass.), lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, scheuerbeständige Innenfarbe (I), geruchsarm, für alle üblichen Wand- und Deckenflächen bei Neubauten und Renovierungen. Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD19A +	<b>I-Farbe Dispersion.wass matt weiß Nak.2</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunststoffdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. <i>Geprüft nach den Österreichischen Umweltzeichen</i> Glanzgrad: matt Farbe: weiß z.B.: <b>Primadeck snsitive</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YD20 +	Matte, optimal ausbesserungsfähige Innenfarbe für moderne, farbintensive bis pastellfarbige, Wand- und Deckenbeschichtungen. Ermöglicht hochdeckende, farbbrillante Oberflächen. Nassabriebsklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13300.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48YD20A + I-Farbe Dispersion wässrig matt färbig Nak.2** SYN **m<sup>2</sup>**  
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silacrylharz-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
*Einsetzbar im Lebensmittelbereich.*  
*Emissionsprüfung nach AgBB*  
Glanzgrad: mineralmatt  
Farbton:    
z.B.: **Premium Color** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YD21 + Mineralisierte und dadurch konservierungsmittelfreie, emissionsminimierte, scheuerbeständige Innenfarbe.**  
Exzellenten Verarbeitungsschaften und höchste Deckkraft kombiniert mit Wohngesundheit durch eine konservierungsmittelfrei Rezeptur, geeignet für besonders sensible Bereiche im Gesundheitsbereich, Kindergärten, Schulen, ... allergikerggeeignet.  
Nassabriebsklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13300.
- 48YD21A + I-Farbe mineralisierte Dispersion wässrig weiß Nak.2** SYN **m<sup>2</sup>**  
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Silacrylharz-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
*Glanzgrad: mineralmatt*  
*Farbe: weiß*  
z.B.: **Premium sensitiv** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YD22 + Wasserverdünnbare, stumpfmatt, scheuerbeständige, optimal ausbesserungsfähige Innenfarbe mit hoher Deckkraft.**  
Nassabriebsklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13300.
- 48YD22A + I-Farbe Dispersion wässrig stumpfmatt hochdeckend weiß Nak.2** SYN **m<sup>2</sup>**  
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersionbasis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
Glanzgrad: stumpfmatt  
Farbe: weiß  
z.B.: **SuperMaXX** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YD23 + Mineralisierte und dadurch konservierungsmittelfreie, stumpfmatt, scheuerbeständige, optimal ausbesserungsfähige Innenfarbe mit hoher Deckkraft.** Durch exzellente Verarbeitbarkeit und langer Offenzeit wird auch bei Flächen mit ungünstigen Lichtsituationen ein ansatzfreies Arbeiten möglich. Geeignet für besonders sensible Bereiche im Gesundheitsbereich, Kindergärten, Schulen, ... allergikerggeeignet.  
Nassabriebsklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13300.  
Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).
- 48YD23A + I-Farbe mineralisierte Dispersion stumpfmatt weiß Nak.2** SYN **m<sup>2</sup>**  
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersionbasis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
Glanzgrad: stumpfmatt  
Farbe: weiß  
z.B.: **SuperMaXX sensitiv** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YD25 + Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, geruchsarme Innenfarbe, geeignet für alle üblichen Wand- und Deckenflächen bei Neubauten und Renovierungen.**  
Nassabriebsklasse 3 (Nak.3) gemäß ÖNORM EN 13 300.
- 48YD25A + I-Farbe Dispersion wässrig matt weiß Nak.3** SYN **m<sup>2</sup>**  
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.  
*Emissionsprüfung nach AgBB*  
Glanzgrad: matt  
Farbe: trendweiß

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: <b>Innendispersion extra</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YD25B +</b>	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt perlweiß Nak.3</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: matt Farbe: perlweiß z.B.: <b>Innendispersion extra Perlweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YD25C +</b>	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt granitweiß Nak.3</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: matt Farbe: granitweiß z.B.: <b>Innendispersion extra Granitweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YD27 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, diffusionsfähige Innenfarbe, geruchsarm, geeignet für alle üblichen Wand- und Deckenflächen bei Neubauten und Renovierungen.</b> Nassabriebklasse 4 (Nak.4) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
<b>48YD27A +</b>	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt weiß Nak.4</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: matt Farbe: weiß z.B.: <b>Normweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YD28 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie Innenfarbe, geeignet für den rationellen Großflächenauftrag.</b> Nassabriebklasse 4 (Nak.4) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
<b>48YD28A +</b>	<b>I-Farbe Acryl-Dispersion wässrig matt weiß Nak.4</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Acrylatdispersions-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Primaweiß</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YD29 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, geruchsarme, wischbeständige Innenfarbe, geeignet für alle üblichen Wand- und Deckenflächen mit geringer Belastung bei Neubauten und Renovierungen.</b> Nassabriebklasse 5 (Nak.5) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
<b>48YD29A +</b>	<b>I-Zelluloseleimfarbe wässrig matt weiß Nak. 5</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Zelluloseleim-Basis, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, mit Airlessgerät streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Histolith® Leimfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
<b>48YD30 +</b>	<b>Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, geruchsarme, diffusionsfähige, waschbeständige, nahtlose untergrundegalierende Wand- und Deckenbeschichtung in Raufaserstruktur.</b>	
<b>48YD30A +</b>	<b>I-Farbe Dispersion wässrig matt weiß Raufaser</b>	SYN m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 15 % Wasser verdünnbar, rollen oder spritzen.</p> <p>Glanzgrad: matt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Primalon Raufaserfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
48YD33	<p>+ Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, scheuerbeständige, seidenmatt Innenfarbe auf Latze-Basis, beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel. Insbesondere für Wandflächen geeignet die starker Belastung ausgesetzt sind, wie in Schulen, Krankenhäusern, Kindergärten, Hotels und Treppenhäusern, usw. Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300.</p>	
48YD33A	<p>+ <b>I-Farbe Latex wässrig seidenmatt weiß Nak.2</b></p> <p>Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharz-Latex-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p><i>Einsetzbar im Lebensmittelbereich.</i></p> <p>Glanzgrad: seidenmatt Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Primalon Seiden-Latex</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YD34	<p>+ Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, scheuerbeständige, seidenglänzende Innenfarbe auf Latex-Basis, beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel. Insbesondere für Wandflächen geeignet die starker Belastung ausgesetzt sind wie in Schulen, Krankenhäusern, Kindergärten, Hotels, Treppenhäuser, usw. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.</p>	
48YD34A	<p>+ <b>I-Farbe Latex wässrig glänzend weiß Nak.1</b></p> <p>Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharz-Latex-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p>Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: weiß</p> <p>z.B.: Synthesa <b>PRIMALON GLANZ-LATEX</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YD35	<p>+ Wasserverdünnbares, lösungsmittelfreies, diffusionsfähiges, scheuerbeständiges, seidenglänzendes Strukturplastik, für dickschichtige, hochstrapazierfähige, Wandbeschichtungen in Schulen, Krankenhäusern, Kindergärten, usw. Beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel. Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300.</p>	
48YD35A	<p>+ <b>I-Anst.Latex wässrig seidenglänzend weiß Nak.2</b></p> <p>Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharz-Latex-Basis, mit max. 3 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p>Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: weiß</p> <p>z.B.: <b>Primalon Glanzstruktur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YD37	<p>+ Wasserverdünnbare, pigmentierte, lösungsmittelfreie, zweikomponentige, erhöht kratz- und schlagfeste, schwer brennbare und nicht tropfende Wandbeschichtung, geeignet auf mineralischen Wandflächen die hohen Belastungen durch Chemikalien, Desinfektionsmittel oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Für Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Capaver Glasgewebe-Strukturtapeten. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13300.</p>	
48YD37A	<p>+ <b>I-2-komp.Epoxid wässrig pigm seidengl weiß Nak.1</b></p> <p>Beschichtung auf Zweikomponenten-Epoxidharz-Basis, chemikalien- u. desinfektionsmittelbeständig, mit max. 10 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen.</p> <p><i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i></p> <p>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</p> <p>Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: weiß</p>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: <b>DisboPOX® W 447 2K-EP-Universalharz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YD40	+ Wasserverdünnbare, lösungsmittelfreie, diffusionsfähige, scheuerbeständige Innenfarbe mit Langzeitschimmelschutz. Geeignet für Sanierungsanstriche auf schimmelbefallenen Innenflächen und vorbeugende Anstriche auf schimmelgefährdeten Flächen in gewerblichen Feuchtraumbetrieben wie Brauereien, Molkereien, Schlachthäusern, usw., sowie zur Unterstützung der Raumhygiene in Küchen, Bädern, usw. Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD40A	+ <b>I-Farbe Dispersion schimmelschutz wässrig matt weiß Nak.2</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen oder rollen. Glanzgrad: Stupfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Caparol Indeko-W</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YD41	+ Wasserfreie, geruchssympathische, aromatenfreie, spannungsarme Schnellisolierfarbe für Innen, geeignet für Räume, die in kürzester Zeit wieder genutzt werden müssen, als Isolieranstrich auf Flächen mit Nikotin- und getrockneten Wasserflecken, sowie Eisenverfärbungen. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD41A	+ <b>I-Schnellisolierfarbe wasserfrei matt weiß Nak.1</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Polymerisatharz-Basis, unverdünnt, streichen oder rollen. Glanzgrad: matt Farbe: weiß z.B.: <b>Synthesan Rapidomatt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YD44	+ Wässrige, diffusionsfähige, schnell trocknende, hochdeckende Isolierfarbe, geeignet für Räume, die in kürzester Zeit wieder genutzt werden müssen, als Isolieranstrich auf Flächen mit Nikotin- und getrockneten Wasserflecken. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD44A	+ <b>I-Absperrfarbe wässrig matt weiß Nak.1</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Caparol Aqua-inn No-1</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YD45	+ Wässrige Spezialinnenfarbe zur schnellen und umweltschonenden Renovierung nikotinverschmutzter Wand- und Deckenflächen. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YD45A	+ <b>I-Isolierfarbe wässrig matt weiß Nak.1</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunstharzdispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: naturweiß z.B.: <b>Primalon IsoDeck</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YD50	+ Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
48YD50A	+ <b>I-Leimfarbe Beschneiden</b>	SYN m
48YD51	+ Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

<b>48YD51A + I-Kalkfarbe Beschneiden</b>	SYN	m
48YD52 + Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.		
<b>48YD52A + I-Dispersion Beschneiden</b>	SYN	m
48YD60 + Pulverförmige Mineralfarbe, hoch diffusionsfähige Innen- und Außenfarbe, geeignet auf mineralischen Untergründen für Neu- und Renovierungsanstriche, Wirtschafts- und Kellerräumen.		
<b>48YD60A + I+A-Farbe Kalkzement wässrig kalkmatt weiß</b>	SYN	m <sup>2</sup>
Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kalkzement-Basis, streichen oder rollen. Glanzgrad: kalkmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Agrosil Pulverfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)		
48YD95 + Aufzählung(Az) auf die Position Innenfarbe mit photokatalytischer (photokat.) Wirkung für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.		
<b>48YD95A + Az f.Abtönung Innenfarbe photokat.</b>	SYN	m <sup>2</sup>
Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100)		
48YD97 + Aufzählung (Az) auf die Position Innenfarbe / -anstrich, Objektinnenfarbe und Airless-Farbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.		
<b>48YD97A + Az f.Abtönung Innenfarbe/-anstrich</b>	SYN	m <sup>2</sup>
Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100) Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50) Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25) Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/>		
48YD98 + Aufzählung (Az) auf die Position Isolierfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.		
<b>48YD98A + Az f.Abtönung Isolierfarbe</b>	SYN	m <sup>2</sup>
Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100) Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50) Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25) Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/>		
48YD99 + Aufzählung(Az) auf die Position Schimmelschutzfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.		
<b>48YD99A + Az f.Abtönung Schimmelschutzfarbe</b>	SYN	m <sup>2</sup>
Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100)		
<b>48YE + Dekorative Wandgestaltung und Innenputze (SYNTHESA)</b>		
Version: 2023-09 <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin. <b>Innen (I-):</b> Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind. <b>Außenflächen (A-):</b> Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden). <b>Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:</b> Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

#### Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48YE00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

48YE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YE

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



#### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48YE01 + Hochwertige, organisch gebundene, plastische Spachteltechnik mit feinsten Oberflächenstruktur für exklusive Oberflächen im Innen- und Außenbereich (A+I). Durch unterschiedliche Farbgebungen, Strukturierungen und Effektspachtelungen können exklusive und individuelle Oberflächen erzielt werden.

**Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer technischen Information.**

48YE01A + A+I Effektspachtel organisch plastisch

SYN m<sup>2</sup>

Aufbringen der Spachteltechnik auf vorbereiteten Untergrund: Grundieren der plangespachtelten Flächen, Grundspachtelung: Erste Spachtelschicht mit rostfreiem Metallhobel auftragen und strukturieren. Nach vollständiger Durchtrocknung zwischenschleifen.

Zwischenspachtelung: Zweite Spachtelschicht mittels Accento Spezialkelle auftragen und auf null abziehen. Falls erforderlich zwischenschleifen.

Schlusspachtelung: Effektspachtelung mittels Accento Spezialkelle auftragen und auf null abziehen.

Grundierung: **Capatect Putzgrund** (je nach Farbton eingefärbt)

Grundspachtelung: **Accento Dekorspachtel** in der gewünschten Struktur

Zwischenspachtelung: **Accento Dekorspachtel**

2 malige Schlußspachtelung: **Capatect Accento Effektpachtel** je nach gewünschter Oberflächenoptik

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbe: <input type="text"/> Struktur: <input type="text"/> z.B.: <b>Capatect Accento Effektpachtel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YE10	+ Lösemittelfreie, wasserverdünnbare, vorpigmentierte, diffusionsfähige Spezialgrundierung für nachfolgende Effektschichtung. <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer technischen Information.</i>	
48YE10A	+ <b>A+I-Spezialgrund Gold pigmentiert wässrig</b> Grundierung und Zwischenbeschichtung auf siliconmodifizierte Kunststoffdispersion, mit max. 3 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder airless-spritzben. Farbton: RAL 1004 z.B.: Synthesa <b>CapaGold Grund</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE11	+ Innen- und Außenfarbe mit Goldeffekt, auch in Bereichen einsetzbar, die starkem Publikumsverkehr ausgesetzt sind, z.B. Einkaufszentren, Bürogebäude, Bahnhöfe, Diskotheken u.ä. Objekte. <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer technischen Information.</i>	
48YE11A	+ <b>A+I-Effektfarbe Gold Dispersion wässrig seidenglänzend</b> Beschichtung auf Reinacrylat-Dispersions-Basis, zweimalige Beschichtung auf strukturierte bzw. glatten Flächen, der Auftrag kann durch Bürsten, Stupfen, Spachteln erfolgen. Bei glatten Flächen sollte der letzte Materialauftrag je nach gewünschten Effekt nachverschlichtet werden. Glanzgrad: glänzend bis seidenglänzend Farbe: Gold z.B.: Synthesa <b>CapaGold</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE12	+ Außenfarbe (A) mit Metalleffekt, für hochwertige, wetterbeständige Effektschichtungen auf strukturierten Fassadenflächen. Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers. <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer technischen Information.</i>	
48YE12A	+ <b>A-Metalleffektfarbe Dispersion wässrig seidenglänzend</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunststoff-Dispersions-Basis, streichen, rollen oder im Kreuzschlag verschlichtet werden. Glanzgrad: seidenglänzend Farbton: <input type="text"/> z.B.: Synthesa <b>Metallocryl Exterior</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE12B	+ <b>A-Metalleffektfarbe Dispersion wässrig seidenglänzend 2x</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung in zwei Aufträgen auf Kunststoff- Dispersions-Basis, strichen, rollen oder im Kreuzschlag verschichten. Glanzgrad: seidenglänzend Farbton: <input type="text"/> z.B.: Synthesa <b>Metallocryl Exterior</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE13	+ Innenfarbe (I) mit Metalleffekt, auch in Bereichen einsetzbar, die starkem Publikumsverkehr ausgesetzt sind, z.B. Einkaufszentren, Bürogebäude, Bahnhöfe, Diskotheken u.ä. Objekten. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) nach ÖNORM EN 13 300. <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer technischen Information.</i>	
48YE13A	+ <b>I-Effektfarbe metallic Dispersion wässrig seidenglänzend</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Kunststoff-Dispersions-Basis, auf strukturierte Flächen streichen, rollen oder im Kreuzschlag verschichten. Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: <input type="text"/> z.B.: Synthesa <b>Metallocryl Interior</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>48YE13B +</b>	<b>I-Effektfarbe metallic Dispersion wässrig seidenglänzend 2x</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung in zwei Aufträgen, auf Kunststoff- Dispersions-Basis, abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers, auf strukturierte Flächen streichen, rollen oder im Kreuzschlag verschlichten. Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> z.B.: Synthesa <b>Metallocryl Interior</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE20 +</b>	<b>Dekorative Lasurbeschichtung im Innen- und Außenbereich (A+I), geeignet auf glatten und strukturierten Untergründen und als UV-stabile Schutz und Schlussbeschichtung des Synthesa PhotoVision Systems.</b>	
<b>48YE20A +</b>	<b>A+I-Lasur Hybrid wässrig seidmatt transparent.1x</b> 1.Lagige transparente Beschichtung auf silikatisch/organische Hybridbindemittel-Basis, mit Malerbürste, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen auftragen. Glanzgrad: seidmatt Farbton: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> z.B.: <b>Synthesa Top-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE20B +</b>	<b>A+I-Lasur Hybrid wässrig seidmatt transparent.2x</b> 2.Lagen transparente Beschichtung auf silikatisch/organisches Hybridbindemittel- Basis, mit Malerbürste, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen auftragen. Glanzgrad: seidmatt Farbton: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> z.B.: <b>Synthesa Top-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE21 +</b>	<b>Hoch wasserdampf- und CO 2 durchlässige Lasur mit organischen Stabilisatoren, für innen und außen (A+I), für Renovierung von historischen Gebäuden nach dem Vorbild historischer Färbelung.</b>	
<b>48YE21A +</b>	<b>A+I AntiklasurSilikat wässrig.Transparent.1x</b> Zwischen- und Schlussbeschichtung - Lasur auf Silikat-Basis, aufbringen mit Malerpinsel, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen. Glanzgrad: matt Farbe: transparent z.B.: <b>Histolith® Antik-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE21B +</b>	<b>A+I-AntiklasurSilikat wässrig.transparent.2x</b> Beschichtung in zwei Aufträgen - Lasur auf Silikat-Basis, aufbringen mit Malerpinsel, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen. Glanzgrad: matt Farbe: transparent z.B.: <b>Histolith® Antik-Lasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE22 +</b>	<b>Hochdekorative und wirtschaftlich aufzutragende Lasur für Innen (I) auf glatten und leicht strukturierten Untergründen.</b>	
<b>48YE22A +</b>	<b>I-Lasur Disp.wässrig.seidenm.weiß/transparent</b> Weiß-transparente Beschichtung auf Acrylat-Dispersions-Basis (Disp.), mit hellpigmentierten Teilchen, die sich nicht mit anderen Farbpigmenten vermischen, in kurzen Kreuzschlägen auf färbig vorgestrichenem Untergrund auftragen und anschließend mit einer weichen Bürste verschlichten. Glanzgrad: seidmatt Farbton: weiß-transparent z.B.: Synthesa <b>Capadecor ArteLasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m<sup>2</sup></b>
<b>48YE22B +</b>	<b>I-Lasur Disp.wässrig.seidenmatt.färbig/transparent</b>	SYN <b>m<sup>2</sup></b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Weiß-transparente Beschichtung auf Acrylat-Dispersions-Basis (Disp.), mit hellpigmentierten Teilchen, die sich nicht mit anderen Farbpigmenten vermischen, abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers, in kurzen Kreuzschlägen auf weiß vorgestrichenem Untergrund auftragen und anschließend mit einer weichen Bürste verschlichten.</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B.: Synthesa <b>Capadecor ArteLasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	
48YE23	<p>+ Dekorative Lasurbeschichtung im Innenbereich (I), geeignet auf glatten Untergründen, Strukturputzen und Beton, zur dekorativen Gestaltung auf Raufasertapeten und Glasgeweben sowie FantasticFleece. Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel. Nassabriebklasse 2 gemäß ÖNORM EN 13300.</p>	
48YE23A	<p>+ <b>I-Lasur Disp.wässrig.matt färbig</b></p> <p>Transparente Beschichtung auf Kunststoff-Dispersions-Basis, abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers, mit Malerbürste, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen auftragen.</p> <p>Glanzgrad: matt Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B.: Synthesa <b>Capadecor DecoLasur Matt</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	SYN m <sup>2</sup>
48YE24	<p>+ Dekorative Lasurbeschichtung im Innenbereich (I), geeignet auf glatten Untergründen, Strukturputzen und Beton, zur dekorativen Gestaltung auf Raufasertapeten und Glasgeweben sowie FantasticFleece. Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel. Nassabriebklasse 1 gemäß ÖNORM EN 13300.</p>	
48YE24A	<p>+ <b>I-Lasur Disp.wässrig.glänzend färbig</b></p> <p>Transparente Beschichtung auf Kunststoff-Dispersions-Basis (Disp.), abtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers, mit Malerbürste, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen auftragen.</p> <p>Glanzgrad: glänzend Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B.: Synthesa <b>Capadecor DecoLasur Glänzend</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	SYN m <sup>2</sup>
48YE25	<p>+ Aufzählung für die Beigabe von Effektpigment zur Erzielung extravaganter Oberflächen im Innenbereich, anzuwenden in Verbindung mit Innenlasuren beziehungsweise für Wandfinish auf Dispersionsbasis.</p>	
48YE25A	<p>+ <b>Az Innenlasur bzw. Wandfinish Dispersion.Effektpigment</b></p> <p>Effektpigment einfarbig oder mehrfarbig schimmernd, gleichmäßig in die Lasur eingerührt, je nach Bedarf ca. 3 - 5 %</p> <p>Anteil in %: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>Typ: Pearl White</p> <p>z.B.: Synthesa <b>CAPADecor EFFEKTPIGMENT</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	SYN m <sup>2</sup>
48YE27	<p>+ Dekorative Lasurbeschichtung mit hellen Partikeln für seidenmatte Oberflächen im Innenbereich (I). Nassabriebklasse 2 gemäß ÖNORM EN 13300.</p>	
48YE27A	<p>+ <b>I-Lasur Disp.wässrig.seidenmatt helle Partikel transparent</b></p> <p>Seidenmatte Dispersionslasur mit hellpigmentierten Partikeln, mit kurzflooriger Rolle kreuz und quer in kurzen Bewegungen aufbringen und später mit der Kunststoffkelle (ArteTwin Kelle) nachglätten.</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt Farbton: transparent mit hellen Partikel</p> <p>z.B.: Synthesa <b>Capadecor ArteVelvet</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p>	SYN m <sup>2</sup>
48YE27B	<p>+ <b>I-Lasur Disp.wässrig.matt helle Partikel färbig/transparent</b></p> <p>Seidenmatte Dispersionslasur mit hellpigmentierten Partikeln, mit kurzflooriger Rolle kreuz und quer in kurzen Bewegungen aufbringen und später mit der Kunststoffkelle (ArteTwin Kelle) nachglätten.</p> <p>Abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers. Glanzgrad: seidenmatt Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> mit hellen Partikel</p>	SYN m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: Synthesa **Capadecor ArteVelvet** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48YE33 + Wasserverdünnbarer, quarzgefüllter, haftvermittelnder und saugausgleichender Grundanstrich zur Egalisierung der Saugfähigkeit für nachfolgenden Decor-Beschichtungen.

**48YE33A + I-Decor-Spachtel Grundierung mineralisch** SYN m<sup>2</sup>  
Grundierung auf mineralischer Basis, mit max. 5% Wasser verdünnbar, streichen oder rollen.  
Verbrauch ca. 200 - 250 g/m<sup>2</sup>  
z.B.: Synthesa **CAPADECOR CALCINO-GRUNDIERUNG** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

48YE34 + Rein mineralische, hoch diffusions- und sorptionsfähige, lösemittelfreie, geruchsarme Wand und Deckenbeschichtung aus gelöschtem Kalk, Marmormehl und Wasser zur Anwendung auf Innenflächen.

**48YE34A + I-Decor-Grundspachtel mineralisch** SYN m<sup>2</sup>  
Decorspachtel auf mineralischer Basis, unverdünnt mit einer mittleren Spachtel (Nr. 1, 240 x 100 mm) vollflächig in kurzen, leichten Spachtelschlägen auftragen.  
Verbrauch ca. 800 - 900 g/m<sup>2</sup>  
Farbton: weiß  
z.B.: Synthesa **CAPADECOR CALCINO DECOR** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YE34C + I-Deco-Glättspachtel weiß** SYN m<sup>2</sup>  
Decorspachtel auf mineralischer Basis, unverdünnt mit einer mittleren Spachtel (Nr. 1, 240 x 100 mm) zur Glättung der Spachtelschläge aus dem ersten Arbeitsgang auftragen.  
Verbrauch ca. 400 g/m<sup>2</sup>  
Farbton: weiß  
z.B.: Synthesa **CAPADECOR CALCINO DECOR** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YE34D + I-Decor-Glättspachtel färbig, mineralisch** SYN m<sup>2</sup>  
Decorspachtel auf mineralischer Basis, unverdünnt, abgetönt mit Farbpaste, nach Vorgabe des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, mit einer mittleren Spachtel (Nr. 1, 240 x 100 mm) zur Glättung der Spachtelschläge aus dem ersten Arbeitsgang auftragen.  
Verbrauch ca. 400 g/m<sup>2</sup>  
Farbton:    
Grundspachtel: **CAPADECOR CALCINO DECOR**  
Farbpaste: **CAPADECOR CALCINO COLOR**  
z.B.: Synthesa **CAPADECOR CALCINO** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YE34F + I-Deco-Veredelungsspachtel weiß** SYN m<sup>2</sup>  
Decorspachtel auf mineralischer Basis, unverdünnt in zwei Arbeitsgängen, mit einer mittleren Spachtel (Nr. 1, 240 x 100 mm) im ersten Arbeitsgang und mit einer kleinen Spachtel (Nr. 3, 200 x 80 mm oder Nr. 3, 200 x 50 mm) im zweiten Arbeitsgang, zur Veredelung der Oberfläche auftragen:  
Verbrauch ca. 400 g/m<sup>2</sup>  
Farbton: weiß  
z.B.: Synthesa **CAPADECOR CALCINO DECOR** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YE34G + I-Decor-Veredelungsspachtel färbig,mineralisch** SYN m<sup>2</sup>  
Decorspachtel auf mineralischer Basis, unverdünnt, abgetönt mit Farbpaste, nach Vorgabe des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, in zwei Arbeitsgängen, mit einer mittleren Spachtel (Nr. 1, 240 x 100 mm) im ersten Arbeitsgang und mit einer kleinen Spachtel (Nr. 3, 200 x 80 mm oder Nr. 3, 200 x 50 mm) im zweiten Arbeitsgang, zur Veredelung der Oberfläche auftragen.  
Verbrauch ca. 400 g/m<sup>2</sup>  
Farbton:    
Veredelungsspachtel: **CAPADECOR CALCINO DECOR**  
Farbpaste: **CAPADECOR CALCINO COLOR**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR CALCINO DECOR</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YE35	+ Fett-, öl-, farb- und geruchlose, hoch diffusions- und sorptionsfähige, lösemittelfreie Imprägnierung für höheren Schutz der verdichteten Decorfläche, verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln.	
48YE35A	+ <b>I-Deco-Imprägnierung mineralisch</b> Imprägnierung auf mineralischer Basis, mit einer kleinen Spachtel (Nr. 3, 200 x 80 mm oder Nr. 3, 200 x 50 mm) aufbringen. Verbrauch max. 40 g/m² Imprägnierung z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR CALCINO IMPRÄGNIERPASTE</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YE40	+ Wasserverdünnbare, strapazierfähige, lösemittelfreie und geruchsarme, hochglänzende Spachtelmasse zur Herstellung dekorativer Glättetechnik im Innenbereich.	
48YE40A	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel glänzend weiß</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen (auf Wunsch kann ein dritter Arbeitsgang erfolgen) mit handelsüblichen Spachteln (z.B.: Doppelblatt- Federspachtel) vollflächig und dünn aufstreichen. Farbton: weiß-transparent Glanzgrad: glänzend - hochglänzend <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>Capadecor StuccoDecor di Luce</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YE40B	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel glänzend farbig</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen (auf Wunsch kann ein dritter Arbeitsgang erfolgen) mit handelsüblichen Spachteln (z.B.: Doppelblatt- Federspachtel) vollflächig und dünn aufstreichen. Abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers. Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span> Glanzgrad: glänzend - hochglänzend <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>Capadecor StuccoDecor di Luce</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YE41	+ Wasserverdünnbare, strapazierfähige, lösemittelfreie und geruchsarme, matte Spachtelmasse zur Herstellung dekorativer Glättetechnik im Innenbereich.	
48YE41A	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel matt weiß</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen mit handelsüblichen Spachteln (z.B.: Doppelblatt-Federspachtel) dünn in offener Fleckspachtelung auftragen und nach leichtem Antrocknen die offenen Stellen im Fleckspachtelverfahren verschließen. Farbton: weiß Glanzgrad: stumpfmatt <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR STUCCO SATINATO</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YE41B	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel matt farbig</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen mit handelsüblichen Spachteln (z.B.: Doppelblatt-Federspachtel) dünn in offener Fleckspachtelung auftragen und nach leichtem Antrocknen die offenen Stellen im Fleckspachtelverfahren verschließen. Farbton: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span> Glanzgrad: stumpfmatt <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR STUCCO SATINATO</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YE42	+ Wasserverdünnbare, strapazierfähige, lösemittelfreie und geruchsarme, seidenglänzende, metallische (metall.) Spachtelmasse zur Herstellung dekorativer Glättetechniken im Innenbereich.	
48YE42A	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel seidenglänzend metall. weiß</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen mit Venezianerkelle nass in nass aufspachteln. Farbton: weiß Glanzgrad: seidenglänzend <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR STUCCO ELEGANZA</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE42B	+ <b>I-Dispersions-Decor-Spachtel seidenglänzend metall. färbig</b> Spachtelmasse auf Dispersionsbasis in mindestens zwei Arbeitsgängen mit Venezianerkelle nass in nass aufspachteln. Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: seidenglänzend <i>Hinweis: Die Details zum Beschichtungsaufbau finden Sie in unserer Technischen Information.</i> Spachtelmasse: z.B.: Synthesa <b>CAPADECOR STUCCO ELEGANZA</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE50	+ Wasserbasierte, umweltschonende, geruchsarme und reinigungsfähige Effekt-Spachteltechnik zur Herstellung von dekorativen, mehrfarbigen Oberflächen im Innenbereich.	
48YE50A	+ <b>I-Dispersions-Spachtel DUO Basis 1x</b> Zwei Typen Spachtelmasse auf Acrylat-Dispersionsbasis gleichzeitig mit einer Spachtel (Systemzubehör) aufbringen. Farbtype A: <input type="text"/> Farbtype B: <input type="text"/> Glanzgrad: stumpfmatt <i>HINWEIS: Zur Festlegung des gewünschten Effektes ist das Anlegen von Musterflächen empfehlenswert.</i> z.B.: Spachtelmasse <b>Capadecor ArteTwin Basic</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE50B	+ <b>I-Dispersions-Spachtel DUO Basis 2x</b> Zwei Typen Spachtelmasse auf Acrylat-Dispersionsbasis gleichzeitig mit einer Spachtel (Systemzubehör) in zwei Arbeitsgängen aufbringen. Erster Auftrag: Farbtype A: <input type="text"/> Farbtype B: <input type="text"/> Zweiter Auftrag: Farbtype A: <input type="text"/> Farbtype B: <input type="text"/> Glanzgrad: stumpfmatt <i>HINWEIS: Zur Festlegung des gewünschten Effektes ist das Anlegen von Musterflächen empfehlenswert.</i> z.B.: Spachtelmasse <b>Capadecor ArteTwin Basic</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE50C	+ <b>I-Dispersions-Spachtel DUO Effekt Silber</b> Effektspachtelmasse auf Acrylat-Dispersionsbasis ganzflächig oder im Fleckverfahren mit einer Spachtel (Systemzubehör) aufbringen. Glanzgrad: seidenglänzend <i>HINWEIS: Zur Festlegung des gewünschten Effektes ist das Anlegen von Musterflächen empfehlenswert.</i> z.B.: Spachtelmasse <b>Capadecor ArteTwin Basic Effect Silber</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YE50D	+ <b>I-Dispersions-Spachtel DUO Effekt Gold</b>	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Effektpachtelmasse auf Acrylat-Dispersionsbasis ganzflächig oder im Fleckverfahren mit einer Spachtel (Systemzubehör) aufbringen. Glanzgrad: seidenglänzend <i>HINWEIS: Zur Festlegung des gewünschten Effektes ist das Anlegen von Musterflächen empfehlenswert.</i> z.B.: Spachtelmasse <b>Capadecor ArteTwin Basic Effect Gold</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	

**48YE60 + Dekorative Gestaltung für Innen (I) nach Wahl des AG, aus der Kollektion "SYNTHESA Kreativtechnik" des Herstellers.**

Die Kreativtechnik Stucco Satinato „**Partiale Stellato**“ erscheint wie ein teilweise durch die Wolkendecke hindurch schimmernder Sternenhimmel.

**48YE60A + I-Kreativtechnik „Partiale Stellato“**

SYN m<sup>2</sup>

1. Arbeitsgang: Grundierung mit einer Rolle satt auftragen und mit einer Venezianerkelle sichtbar nachspachten.
2. Arbeitsgang: Nach einer Trockenzeit von ca. 4 Stunden wird Stucco Satinato mit Capadecor® Diamonds in der gewünschten Menge gemischt und mit der Venezianerkelle aufgetragen.

Grundierung: **PRIMALON UNIVERSAL HAFTGRUND**

Spachtelung: **CAPADECOR STUCCO SATINATO**

Effekt: **CAPADECOR DIAMONDS GOLD oder SILBER** (ca. 2% Zugabe in Stucco Satinato)

Farbton:  

*Hinweis: Die genaue Beschreibung zur Herstellung der Kreativtechnik finden Sie auf unserer Homepage unter Kreativdatenblätter (<https://www.synthesa.at/kreativdatenblaetter>).*

z.B.: SYNTHESA **KREATIVTECHNIK PARTIALE STELLATO** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)



SYN\_Partiale Stellato

**48YE61 + Dekorative Gestaltung für Innen (I) nach Wahl des AG, aus der Kollektion "SYNTHESA Kreativtechnik" des Herstellers.**

Die Kreativtechnik Calcino Romantico „**Metallucente**“ lässt die damit belegte Oberfläche anmuten, als wäre sie eine in Metallic Lasur gestaltete Sichtbetonoberfläche.

**48YE61A + I-Kreativtechnik „Metallucente“**

SYN m<sup>2</sup>

1. Arbeitsgang: Grundierung aufbringen und Trocknen, Calcino Romantico vollflächig auftragen und auf Kornstärke abziehen.
2. Arbeitsgang: Nach der Trocknung eine zweite Schicht Calcino Romantico aufbringen, dabei ist darauf zu achten das Fehlstellen bleiben. Nach kurzer Abluftzeit werden die Riefen und Fugen in die Oberfläche hineingezogen.
3. Arbeitsgang: Aufbringen der Zwischengrundierung

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

4. Arbeitsgang: Metallocryl Interior im gewünschten Farbton mit der Schwammscheibe dünn aufgerieben.

Grundierung: **PRIMALON UNIVERSAL HAFTGRUND**

Spachtelung: **CALCINO ROMANTICO**

Zwischengrundierung: **SECURITY PRIMER ROLL-ON**

Deckbeschichtung: **METALLOCRYL**

Farbton:  

*Hinweis: Die genaue beschreibung zur Herstellung der Kreativtechnik finden Sie auf unserer Homepage unter Kreativdatenblätter (<https://www.synthesa.at/kreativdatenblätter>).*

z.B.: SYNTHESA **KREATIVTECHNIK METALLUCENTE** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: ( )



SYN\_Metallucente

**48YE62 + Dekorative Gestaltung für Aussen und Innen (A+I) nach Wahl des AG, aus der Kollektion "SYNTHESA Kreativtechnik" des Herstellers.**

Bei der Gestaltung von modernen Gebäuden liegt die Beton-Optik im Trend. Die Kreativtechnik „**Authentico**“ gibt Ihnen die Möglichkeit, eine Beton-Optik im Innen- und Außenbereich zu schaffen, die an Natürlichkeit kaum zu übertreffen ist. Durch die Variation in der Verarbeitung und Farbgebung besteht ein individueller Gestaltungsspielraum.

**48YE62A + A+I-Kreativtechnik „Authentico“ / Betonoptik**

SYN **m²**

Hochvergüteter, elastifizierter und mineralisch (mineral.) gebundener Strukturputz auf Kalk/Zement Basis beliebig strukturierter oder modellierbar. Aufbringen des Putzes in mindestens zwei Lagen.

Verbrauch: ca. 3-5 kg/m²/Arbeitsgang

Farbton:  

#### 1. Arbeitsgang

- Die trocken Armierung mit MK-Uniputz überziehen und einer 10 x 10 Zahnpachtel durchkämmen
- Mit einer Flächenspachtel glätten
- Nach leichtem Anziehen mit der Strukturbürste die Oberfläche teilweise aufgerissen
- Nach kurzer Standzeit (ca. 10-15 min) mit Venizianerkelle nachglätten um den Charakter einer Betonoberfläche mit Lunkern nachzustellen.

#### 2. Arbeitsgang

- Die durchgetrocknete Fläche ist zweimal mit Histolith Antiklasur im gewünschten Farbton (lt. Muster und Wahl des AG) zu überarbeiten.

Grundierung: **Capatect Putzgrund**

Putz: **Capatect MK-Uniputz**

Effekt: **Histolith® Antiklasur**

*Hinweis: Die genaue beschreibung zur Herstellung der Kreativtechnik finden Sie auf unserer Homepage unter Kreativdatenblätter (<https://www.synthesa.at/kreativdatenblätter>).*



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: Synthesa **Capatect Kreativtechnik "Authentico"** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)



SYN\_Authentico Beton-Optik

**48YE80** + Endbeschichtung mit mineralisch gebundenem Dünnputz (Dünnp.) in Kornstärke aufgebracht, Farbton weiß. Diese Beschichtungen sind mit dem Emblem "ELF plus" (steht für emissionsminimierte, lösemittel- bzw. weichmacherfreie und konservierungsmittelfreie) ausgelobt.

**48YE80A** + **I-Deko Oberputz mineralisch Dünnp.Reibstruktur 1 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 10

z.B.: Synthesa **DEKO-MINERALPUTZ 10** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE80B** + **I-Deko Oberputz mineralisch Dünnp.Reibstruktur 1,5 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 15

z.B.: Synthesa **DEKO-KALKPUTZ 15** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE81** + Endbeschichtung mit organisch gebundenem Dünnputz (Dünnp.) in Kornstärke aufgebracht, Farbton weiß (Farbton nach Farbkarte des Herstellers, Az-Pos.)  
Diese Beschichtungen sind mit dem Emblem "ELF" (steht für emissionsminimierte, lösemittel- bzw. weichmacherfrei) Ausgelobt.

**48YE81A** + **I-Deko Oberputz organisch Dünnp.Reibstruktur 1 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 10

Farbton:  

z.B.: Synthesa **DEKO-PUTZ 10** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48YE81B + I-Deko Oberputz organisch Dünnp.Reibstruktur 1,5 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 15

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-PUTZ 15** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE81C + I-Deko Oberputz organisch Dünnp.Reibstruktur 2 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 20

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-PUTZ 20** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE81D + I-Deko Oberputz organisch Dünnp.Modellierputz** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung:  (fein oder grob)

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-MODELLIERPUTZ** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE81E + I-Deko Oberputz organisch Dünnp.Rillenputz 2 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel in der erforderlichen Stärke mit einer Glättkelle aus rostfreiem Stahl aufbringen und auf Kornstärke abziehen. Die Putzoberfläche danach mit einer Kunststoffglättkelle zureiben.

Körnung: 20

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-RILLENPUTZ 20** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE82 + Endbeschichtung mit organisch gebundenem Dünnputz im Spritzverfahren aufgebracht, Farbton weiß (Farbton nach Farbkarte des Herstellers, Az-Pos.)**  
Diese Beschichtungen sind mit dem Emblem "ELF" (steht für emissionsminimierte, lösemittel- bzw. weichmacherfrei) ausgelobt.

**48YE82A + I-Deko Oberputz organisch Spritzputz 1,5 mm** SYN km

Auf den ausgetrockneten und mit Putzgrund vorbehandelten Unterputz Werkputzmörtel mit geeigneten Spritzgeräten aufbringen.

Körnung: 15

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-STONE SPRITZPUTZ** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YE82B + I-Deko Oberputz organisch Spritzputz fein 1-2 mm** SYN m<sup>2</sup>

Auf den ausgetrockneten und vorbehandelten Unterputz mit geeigneten Spritzgeräten aufbringen.

Körnung: 1,0 bis 2,0 mm

Farbton:

z.B.: Synthesa **DEKO-SPRITZPUTZ FEIN** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YF + Baudenkmalpflege (SYNTHESA)**

Version: 2024-08

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

**Hinweis:**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich für die vorgesehenen Arbeiten nur einschlägig erfahrene Fachkräfte einzusetzen.

Vor der Durchführung der Arbeiten aller wesentlichen Instandsetzungsarbeiten, sind Musterflächen anzulegen und erst nach Freigabe der Bauleitung, zuständigen Behörde, bzw. BDA und Bauherrn, darf mit der Durchführung begonnen werden.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48YF00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48YF00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YF**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



**Kommentar:**

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

48YF01 + Bindemittel zur Herstellung von Kalkanstrichen und Kalkschlämmen anwendbar für Innen und Außen (A+I), im Bereich der Baudenkmalpflege sowie im gesamten Wohnbereich.

**48YF01A + A+I Putzverfestigung Kalk wässrig weiß**

SYN m<sup>2</sup>

Putzverfestigung mit Kalksinterwasser auf Kalziumhydroxid-Basis, ohne organische Zusätze, mit 1:10 Wasser verdünnbar, streichen.

Glanzgrad: tuchmatt

Farbe: weiß

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: <b>Histolith® Sumpfkalk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
<b>48YF01B +</b>	<b>A+I Hohllagen Risse füllen Kalk</b> Hinterfüllen von Hohllagen und verfüllen von Risskanälen mit Sumpfkalk auf Kalziumhydroxid-Basis, ohne organische Zusätze. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß  z.B.: <b>Histolith® Sumpfkalk</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YF02 +</b>	<b>Bindemittel zur Herstellung von Kalkanstrichen und Kalkschlämmen anwendbar für Innen und Außen (A+I), im Bereich der Baudenkmalpflege sowie im gesamten Wohnbereich.</b>	
<b>48YF02A +</b>	<b>A+I Freskale Grundierung Kalk Neuputz wässrig weiß</b> Freskale Grundierung auf neuen Putzflächen mit Kalkmilch auf Kalziumhydroxid-Basis, ohne organische Zusätze, ca.1:8 mit Wasser verdünnbar, streichen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß  z.B.: <b>HISTOLITH SUMPFKALK</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YF10 +</b>	<b>Wässriges Konzentrat zur Vorbehandlung von Putzen außen und innen (A+I), zum Entfernen von Sinterschichten bei Neuputzen und Neutralisation der Putzoberfläche.</b>	
<b>48YF10A +</b>	<b>A+I Ätzen Fluat wässrig</b> Fluat auf Basis Fluorsilikaten, 1:3 bis 5 Teilen mit Wasser verdünnt, streichen, auftragen von unten nach oben. Nach erfolgter Reaktion, nach dem Aufbrausen, mit reichlich klarem Wasser nachwaschen. Farbe: transparent  z.B.: <b>HISTOLITH FLUAT</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YF11 +</b>	<b>Lösemittelhaltiges, geruchsames Grundiermittel für kritische Untergründe, zum Verfestigen von kritischen Untergründen wie stark saugende oder mehrende Putze und Altanstriche innen und außen (A+I).</b>	
<b>48YF11A +</b>	<b>A+I Spezialgrundierung lösemittelhaltig</b> Grundiermittel auf Reinacrylat-Polymerisatharzbasis, ein- bis zweimal nass in nass streichen, bei schwach saugenden Untergründen mit max. 10 % Dupa-in Verflüssiger verdünnen. Farbe: transparent  z.B.: <b>HISTOLITH SPEZIALGRUNDIERUNG</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YF13 +</b>	<b>Fixiermittel für die Renovierung von historischen Gebäuden (histo.). Zur Festigung und Egalisierung stark und unterschiedlich saugender Untergründe.</b>	
<b>48YF13A +</b>	<b>Verfestigung histo.Fassaden Sol-Silikat</b> Oberflächenverfestigung auf Alkaliwasserglas, Kieselhol-Basis mit geringen organischen Zusätzen, 1:1 mit Wasser mischen, streichen. Farbe: transparent  z.B.: <b>HISTOLITH SOL-SILIKAT-FIXATIV</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YF14 +</b>	<b>Fixiermittel für die Renovierung von historischen Gebäuden (histo.). Zur Festigung und Egalisierung stark und unterschiedlich saugender Untergründe.</b>	
<b>48YF14A +</b>	<b>Verfestigung histo.Fassaden mit geringe.organische Zusätze</b> Oberflächenverfestigung auf Kaliwasserglas-Basis mit geringen organischen Zusätzen, 1:1 mit Wasser mischen, streichen. Farbe: weiß  z.B.: <b>HISTOLITH SILIKAT-FIXATIV</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YF16	+ Haftvermittelnde, pigmentierte Grundbeschichtung zur Egalisierung der Saugfähigkeit, für nachfolgende Beschichtung mit ausgewählten Histolith Farben für außen und innen (A+I).	
<b>48YF16A</b>	<b>+ A+I-Grundbeschichtung Silikat pigmentiert</b> Grundbeschichtung auf Silikatbasis, mit max. 3 % Wasser verdünnt streichen, rollen oder spritzen mit Airless-Geräten. Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH WEISSGRUND</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF18	+ Bindemittel zur Herstellung von Kalkanstrichen und Kalkschlämmen, im Bereich der Baudenkmalpflege sowie im gesamten Wohnbereich.	
<b>48YF18A</b>	<b>+ A+I Ergänzen von kleinen Ausbrüchen und Risse 4mm</b> Ergänzungen von Ausbrüchen und Feinputzschichten mit Histolith Feinputz Rissessanierung über 0,4 mm Riessbreite mit Histolith Feinputz verfüllen - Grundanstrich Freskal auf Neuputzflächen mit Histolith Sumpfkalk aufbringen Vorhandene Sinterschichten mit Histolith Fluat entfernen inkl. Nachreinigung Vorstreichen der Neuputzstellen bzw. Ergänzungen mit Histolith Kalkschlämme (Kalkfarbe mit zusätzlichen Füllstoffanteil – Marmormehl) z.B.: <b>HISTOLITH</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF21	+ Wasserverdünnbares Konzentrat zur hydrophobierenden Imprägnierung von Fassaden aus Klinkermauerwerk, Kalksandstein, Beton, Betonstein sowie mineralischen Putzen und Anstrichen.	
<b>48YF21A</b>	<b>+ Hydrophobierende Imprägnierung Silanemulsion wässrig</b> Microemulsion aus Silanen 1:9 mit Wasser verdünnt, Verbrauch vom Saugvermögen des Untergrundes abhängig, durch streichen oder spritzen in mindestens 2 Arbeitsgängen aufbringen. Bei Beton ohne nachfolgende Beschichtung dreimal satt tränkend (nass in nass) auftragen. Farbton: transparent z.B.: Synthesa <b>DisboXAN 450 Fassadenhydrophobierung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF30	+ Renovierspachtel zum Ausbessern beschädigter Putzflächen und zum Planspachteln, auch mit Gewebeeinlage zur Sanierung gerissener Putzflächen im Außen- und Innenbereich.	
<b>48YF30A</b>	<b>+ Renovierspachtel</b> Mineralische Feinspachtel bzw. Feinputz, frost- und tausalzbeständig, aufbringen und Oberfläche fein planspachteln oder fein zureiben. Korngröße bis 0,5 mm, z.B.: <b>HISTOLITH RENOVIERSPACHTEL</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF31	+ Mineralischer Werk trockenmörtel, Kalk-Feinputz zum Ausbessern beschädigter Putzflächen und zum Planspachteln, zur Sanierung gerissener Putzflächen im Außen- und Innenbereich.	
<b>48YF31A</b>	<b>+ Feinputz Kalk</b> Mineralischer Feinputz, frost- und tausalzbeständig, aufbringen und Oberfläche fein zureiben. Korngröße bis 0,4 mm, z.B.: <b>HISTOLITH FEINPUTZ</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF32	+ Freskaler Grundanstrich, zur Aufbereitung Neuerputzflächen.	
<b>48YF32A</b>	<b>+ Freskale Grundierung.</b> Grundanstrich Freskal (noch feuchte Putzoberfläche) auf Neuputzflächen mit Sumpfkalk. 1 x streichen. z.B.: <b>HISTOLITH SUMPFKALK</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF33	+ Schnell erhärtender Steinersatzmörtel zum Ausbessern von beschädigten Natursteinoberflächen und Betonstück.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48YF33A + Restauriermörtel** SYN **m<sup>2</sup>**  
 Mineralischer Restauriermörtel im mattsfeuchten Untergrund dünn anarbeiten und anschließend mit Kelle oder Spachtel festverdichtend einbauen.  
 mit max. 10 % Histolith Volltonfarben SI abtönbar.  
 Mindestschichtdicke: 5 mm  
 Max. Schichtdicke je Arbeitsgang: 40 mm  
 Farbton: hellgrau  
 z.B.: **HISTOLITH RESTAURIERMÖRTEL** oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YF34 + Mineralischer, edelweiße, gut füllende Kalkspachtelmasse zum Abglätten von Wandflächen im Außenbereich (mit Beschichtung) und Innenbereich (A+I) bei Altbaurenovierung, Baudenkmalpflege und ökologischen Wohnbau.**  
 Hoch wasserdampfdurchlässig, sd-Wert=0,01 m, Hoch alkalisch pH-Wert = 13<sup>LSEP</sup>, behindert das Wachstum von Schimmelpilzen, ohne Konservierungsstoffe,  
 Nicht brennbar, Klasse A2-s1, d0 nach DIN 13501-1.
- 
- 48YF34A + A+I Kalkspachtel brillant** SYN **m<sup>2</sup>**  
 Spachtelmasse gleichmäßig, ansatzfrei auftragen, die Oberfläche gratfrei abglätten. Nach Erhärtung den Untergrund anfeuchten und eine zweite Schicht dünn aufziehen. Oberfläche nach kurzer Wartezeit mit einer Venezianerkelle abglätten. Verarbeitung und Materialverbrauch ist aus der Technische Information (TI) zu entnehmen.  
 Auftragsdicke: 0,5 - 10 mm  
 Farbton: weiß  
 z.B.: **HISTOLITH KALKSPACHTEL BRILLANT** oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YF35 + Mineralische, Naturweiße Kalkspachtelmasse zur Herstellung von geglätteten Wand- und Deckenflächen im Innenbereich (I).**  
 Hoch wasserdampfdurchlässig, sd-Wert=0,01 m bei 1 mm Schichtdicke, Hoch alkalisch, pH-Wert > 12 (nach dem Anmischen) Behindert das Wachstum von Schimmelpilzen, Ohne Konservierungsstoffe,  
 Nicht brennbar, Brandverhalten A1 gemäß ÖNORM EN 998-1
- 
- 48YF35A + I-Kalkspachtel natur** SYN **m<sup>2</sup>**  
 Spachtelmasse gleichmäßig, ansatzfrei auftragen, die Oberfläche gratfrei abglätten. Nach Erhärtung den Untergrund anfeuchten und eine zweite Schicht dünn aufziehen. Oberfläche nach kurzer Wartezeit mit einer Venezianerkelle abglätten.  
 Farbton: naturweiß  
 z.B.: **HISTOLITH KALKSPACHTEL NATUR** oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YF36 + Faserverstärkte, überstreichbare, mineralische Füllmasse für Risse und starre Anschlussfugen im Putz, Mauerwerk, Fachwerk für außen und innen.**
- 
- 48YF36A + Rissfüller Kalk** SYN **m<sup>2</sup>**  
 Rissfüller mit schmaler Spachtel oder Handdruckpistole oberflächenbündig satt in Riss oder Fuge einfüllen, überquellendes Material oberflächenplan mit der Spachtel kantensauber abnehmen.  
 Dichte: ca. 1,50 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbe: altweiß (Kartuschen)  
 z.B.: **HISTOLITH KALK-RISSFÜLLER** oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YF40 + Bindemittel zur Herstellung von Kalkanstrichen und Kalkschlämmen, anwendbar für Innen und Außen (A+I), im Bereich der Baudenkmalpflege sowie im gesamten Wohnbereich.**  
 Mindestens 3 Jahre gelagert.
- 
- 48YF40A + A+I Sumpfkalk wässrig weiß** SYN **m<sup>2</sup>**  
 Anstrich auf Kalziumhydroxid, ohne organische Zusätze, Verdünnung je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, mindestens 3 x streichen.  
 Glanzgrad: tuchmatt  
 Farbe: weiß

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B.: <b>HISTOLITH SUMPFKALK</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YF41	+ Wasserverdünnbare, hoch wasserdampfdurchlässige, speziell vergütete Fassadenfarbe ohne zusätzliches Weißpigment zur Deckkrafterhöhung.	
48YF41A	+ <b>Fassadenfarbe Kalkhydrat vergütete wässrig.</b> Anstrich auf Kalkhydrat-Basis, mit geringen organischen Zusätzen und frei von Dispersion mit Wasser verdünnbar, streichen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH NATURKALKFARBE</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YF42	+ Wasserverdünnbare Fassadenfarbe mit geringer Vergütung, besonders geeignet für historische und traditionell ausgeführte Fassaden. Zum Füllen von Schwindrissen und zum Egalisieren der Oberfläche speziell im Bereich Baudenkmalpflege.	
48YF42A	+ <b>Fassadenfarbe Kalkhydrat vergütet füllend wässrig weiß</b> Füllender Anstrich auf Kalkhydrat-Basis mit geringen organischen Zusätzen, mit Wasser verdünnbar, streichen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH KALKSCHLÄMME</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YF43	+ Wasserverdünnbare, gering vergütete Fassadenfarbe, besonders geeignet für historische und traditionell ausgeführte Fassaden.	
48YF43A	+ <b>Fassadenfarbe Kalkhydrat vergütet wässrig weiß</b> Anstrich auf Kalkhydrat-Basis mit Zusatz von Leinöl, mit Wasser verdünnbar, streichen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH FASSADENKALK</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YF51	+ Füllende, strukturegalisierende und schwundrissverschlämmende Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung doppelverkieselnd, hochwasserdampfdurchlässige, wetterbeständige Fassadenfarbe für außen und innen (A+I).	
48YF51B	+ <b>A+I Silikat Fassadenfarbe fein füllend wässrig weiß</b> Feine füllende Beschichtung auf Kaliwasserglas-Basis mit geringen organischen Zusätzen, laut DIN 18363, Abs. 2.4.1 mit Fixativ verdünnt, streichen. Farbe: weiß Glanzgrad: tuchmatt z.B.: <b>HISTOLITH-MINERALIN FEIN</b> mit <b>HISTOLITH-SILIKAT-FIXATIV</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YF53	+ Mineralische, hoch wetter- und lichtbeständige, hoch wasserdampf- und CO 2 durchlässige Fassadenfarbe für den Außenbereich (A) mit geringer Verschmutzungsneigung. Geeignet sowohl für mineralische Untergründe und zum Überarbeiten von alten matten Dispersionsfarben und alten Silikonharzfarben.	
48YF53A	+ <b>A Fassadenfarbe Sol Silikat f.historische Fassaden weiß</b> Beschichtung auf Lithiumwasserglas- und Kieselsole-Basis mit geringen organischen Zusätzen laut DIN 18363 Abs. 2.4.1, Verdünnung mit Fixativ vermischt, streichen. Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH-SOL-SILIKAT</b> mit <b>HISTOLITH SOL-SILIKAT-FIXATIV</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YF80	+ Wasserverdünnbare, hoch diffusionsfähige und mineralische Innenfarbe (I), geeignet für alle mineralischen Untergründe und hoch beanspruchte Flächen im Wohnbereich, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser und öffentlichen Gebäuden. Beständig gegen wässrige Desinfektions- und Reinigungsmittel, nicht brennbar. Nassabriebklasse 1 (Nak.1) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YF80A	+ <b>I Farbe Sol-Silikat wässrig matt weiß Nak.1</b>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Anstrich auf Alkaliwasserglas-Kieselisol-Basis, mit geringen organischen Zusätzen, mit Sol-Silikat-Fixativ verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen mit Airless-Geräten. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH PREMIUM SILIKAT</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YF81	+ Wasserverdünnbare, hoch diffusionsfähige und mineralische Innenfarbe, geeignet für alle mineralischen Untergründe in denkmalgeschützten Gebäuden sowie im Wohnbereich, Schulen, Kindergärten, öffentlichen Gebäuden. Nassabriebklasse 2 (Nak.2) gemäß ÖNORM EN 13 300. Dieses Produkt ist geprüft nach Österreichischem Umweltzeichen (UZ 17).	
48YF81A	+ <b>I-Farbe Silikat wässrig matt weiß Nak.2</b> Anstrich auf Kaliwasserglas-Basis mit geringen organischen Zusätzen, mit Wasser verdünnbar, nicht brennbar, streichen, rollen oder spritzen mit Airless-Geräten. Geprüft nach den Österreichischen Umweltzeichen Glanzgrad: matt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH BIO-INNENSILIKAT</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF85	+ Hoch wasserdampf- und CO 2 durchlässige Lasur mit organischen Stabilisatoren, für innen und außen (A+I), für Renovierung von historischen Gebäuden nach dem Vorbild historischer Färbelung. Abtönbar mit Histolith Vollton SI.	
48YF85A	+ <b>A+I Silikat Antiklasur wass.transp.1x</b> Anstrich - Lasur auf Silikat-Basis, mit geringen organischen Zusätzen, laut DIN 18363, Abs. 2.4.1, aufbringen mit Malerpinsel, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen. Glanzgrad: matt Farbe: transparent z.B.: <b>HISTOLITH ANTIKLASUR</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF85B	+ <b>A+I Silikat Antiklasur wass.transp.2x</b> Anstrich in zwei Aufträgen - Lasur auf Silikat-Basis, mit geringen organischen Zusätzen, laut DIN 18363, Abs. 2.4.1, aufbringen mit Malerpinsel, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen. Glanzgrad: matt Farbe: transparent z.B.: <b>HISTOLITH ANTIKLASUR</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF87	+ Wasserverdünnbarer, hoch diffusionsfähiger, spannungsarmer, authentischer Kalkanstrich, speziell für den Innenbereich (I) bei der Baudenkmalpflege und im gesamten Wohnbereich.	
48YF87A	+ <b>I Anstrich Kalkhydrat wässrig weiß</b> Anstrich auf Kalkhydrat-Basis mit Zusatz von Leinöl, mit Wasser verdünnbar, streichen oder rollen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH INNENKALK</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF88	+ Reversible, spannungsarme, hoch wasserdampfdurchlässige Innenfarbe (I) mit Kasein/Tempera-Charakter, speziell für besondere Anstriche und Malereien in denkmalgeschützten Gebäuden.	
48YF88A	+ <b>I Anstrich Emulsion wässrig weiß</b> Anstrich auf Leim/PU/Acetat-Basis, mit Wasser verdünnbar streichen. Glanzgrad: tuchmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH EMULSIONSFARBE</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YF89	+ Reversible, wasserverdünnbare, geruchsarme, wischbeständige Innenfarbe (I), geeignet für alle üblichen Wand- und Deckenflächen mit geringer Belastung denkmalgeschützten Gebäuden. Nassabriebklasse 5 (Nak.5) gemäß ÖNORM EN 13 300.	
48YF89A	+ <b>I Leimfarbe wässrig matt weiß Nak. 5</b> Anstrich auf Leim-Basis, mit Wasser verdünnbar, mit Airlessgerät spritzen; streichen oder rollen. Glanzgrad: stumpfmatt Farbe: weiß z.B.: <b>HISTOLITH LEIMFARBE</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YF90	+ Aufzahlung (Az) auf die Position Fassadenfarbe für die Zugabe von quarzitischer Schlammquarz für Grund- und Zwischenbeschichtung. <u>Aufzahlungen/Zubehör:</u> <i>Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</i>	
48YF90A	+ <b>Az für Schlammquarz-Zugabe</b> Maximale Zugabe: <b>bis 30 %</b> <b>HISTOLITH SCHLÄMMQUARZ</b>	SYN m <sup>2</sup>
48YF91	+ Aufzahlung (Az) auf die Position Fassadenfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.	
48YF91A	+ <b>Az für Abtönung Fassadenfarbe.</b> Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100) Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50) Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25) Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/>	SYN m <sup>2</sup>
48YF92	+ Aufzahlung (Az) auf die Position Innenfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.	
48YF92A	+ <b>Az für Abtönung Innenfarbe.</b> Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100) Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50) Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25) Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/>	SYN m <sup>2</sup>
48YG	+ <b>Betonschutz (SYNTHESA)</b> Version: 2024-09 <u>Verarbeitungsrichtlinien:</u> Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin. <u>Innen (I-):</u> Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind. <u>Außenflächen (A-):</u> Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden). <u>Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:</u> Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln. Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster. Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers. <u>Hinweis:</u> Brandschutz Innen	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
	<p>Brandschutzbeschichtung mit Dämmschichtbildner auf Beton- und Mauerflächen im Innenbereich nach ÖNORM EN 13501-1 und 13501-2, ÖNORM 2230 Teil 2.</p> <p><b>Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</b> Unter dem Begriff "<b>Entsorgen</b>" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.</p> <p>Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.</p> <p>Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.</p> <p>Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.</p> <p>Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p><b>Kommentar:</b> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.</i> <i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i></p>									
48YG00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.									
48YG00Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YG	ZZZ								
	<p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</p> <p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p> <table><tr><td>Kriterien der Gleichwertigkeit:</td><td>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> <p><b>Kommentar:</b> <i>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</i></p> <p>LB-Version: 22</p>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:							
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
48YG01	+ Zementgebundener, kunststoffvergüteter, einkomponentiger Armierungsschutz und Haftbrücke, für Innen und Außen, geeignet für entrostete Bewehrungsseisen und Haftbrücke für nachfolgende Betoninstandsetzung.									
48YG01A	+ Korrosionsschutz Haftbrücke Zementgebunden	SYN m²								
	<p>Korrosionsschutz und Haftbrücke für freigelegten Bewehrungsstahl der Armierungsschutz wird in 2 oder 3 Arbeitsgängen aufgebracht.</p> <p>Farbe: grau</p> <p>z.B.: <b>DisboCRET® 713 Korrosionsschutz und Haftbrücke</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>									
48YG02	+ Kunststoffmodifizierter (mod.), zementgebundener Instandsetzungsmörtel für Schichtdicken von 5 bis 40 mm, geeignet für Stahlbetonoberflächen.									
48YG02A	+ Instandsetzungsmörtel pulver Zement mod.grau	SYN m²								
	<p>Mörtel pulverförmig (pulv.) auf Zement-Basis, kunststoffmodifiziert für Schichtstärken von 5 - 40 mm, trocken schleifbar, aufspachteln und abglätten.</p> <p>Verbrauch Trockenmörtel: ca. 21 kg/m²/cm</p> <p>Farbe: Zementgrau</p> <p>Mittlere Schichtdicke in mm: </p> <p>z.B.: <b>DisboCRET® Saniermörtel 636</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>									

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YG03	+ Kunststoffmodifizierte (mod.), zementgebundene Spachtelmasse für Schichtdicken von 2 bis 3 mm, geeignet für Feinspachtelung von Fehl- und Ausbruchsstellen, sowie zum Füllen von Poren und ganzflächigem Ausgleich von Unebenheiten und Rautiefen bei der Betoninstandsetzung.	
48YG03A	+ <b>Zementgebundene Spachtelmasse pulv. kunststoffmod.grau</b> Spachtelmasse pulverförmig (pulv.) auf Zement-Basis, trocken schleifbar, aufspachteln und abglätten. Verbrauch Trockenmörtel: ca. 1,6 kg/m²/mm Farbe: Zementgrau Mittlere Schichtdicke in mm: <input type="text"/>  z.B.: <b>DisboCRET® Mörtel 620</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YG04	+ 1-Komponentiger (1-komp.), Kunststoffmodifizierter (mod.), zementgebundener, faserarmer Instandsetzungsmörtel für Schichtdicken von 6 bis 50 mm pro Arbeitsgang, geeignet zur Betoninstandsetzung im Hochbau.	
48YG04A	+ <b>1-komp. Instands.-Mörtel.pulv. auf Zement-Basis kunststoffm.</b> Faserarmer Mörtel pulverförmig (pulv.) auf Zement-Basis, für Schichtstärken von 6 - 50 mm, aufspachteln und abglätten. Verbrauch ca. 15 kg/m²/cm Farbe: Zementgrau  z.B.: <b>DisboCRET® Saniermörtel 633</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YG06	+ Kunststoffspachtelmasse (Kunstst.), geeignet zur Fleck-, Poren- und Lunkerspachtelung von Betonbauteilen mit festhaftenden Anstrichen. Schichtdicke: max. 2 mm, auf Null ausziehbar.	
48YG06A	+ <b>Spachtelmasse Kunststoffspachtelmasse verarbeitungsfertig</b> Spachtelmasse fertig (fert.) auf Styrolacrylat-Dispersions-Basis für Betonbauteilen mit festhaftenden Altanstrichen, auf Null ausziehbar, aufspachteln und abglätten. Kunststoff-Basis, trocken schleifbar. Schichtdicke: max. 2 mm Verbrauch: ca. 1,6 kg/m²/mm  z.B.: <b>DisboCRET® 533 Glättspachtel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YG09	+ Wasserverdünnbare (wass.), diffusionsfähige, hoch füllende, schadgasbremsende und emissionsarme Farbe für Innen und Außen, geeignet für Betonbauteile mit oberflächennahen Netzrissen (kleiner 0,1 mm) im Wohn-, Verwaltungs- und Ingenieurbau.	
48YG09A	+ <b>Betonfarbe Dispersion wässrig matt weiß</b> Beschichtung auf Styrolacrylat- Glanzgrad: matt Farbe: weiß  z.B.: <b>DisboCRET® 515 Betonfarbe</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YG10	+ Wasserverdünnbare, schadgasbremsende, emissionsminimierte, lösemittelfreie Schutzbeschichtung, mit geringer Verschmutzungsneigung und hoher Lichtreflexion, geeignet bei hohen Belastungen, auf neuen, alten und instand gesetzten Beton- und Stahlbetonflächen im Innen- und Außenbereich.	
48YG10A	+ <b>A-Schutzbeschichtung Dispersion wässrig matt weiß</b> Beschichtung auf Reinacrylat-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: matt Farbe: weiß  z.B.: <b>DisboCRET® 530 OS-Reflect</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YG11	+ Wasserverdünnbare, umweltschonende, geruchsarme, wetterbeständige, schlagregendichte Fassadenfarbe mit einer hohen Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe und mit außergewöhnlicher Haftfestigkeit auf fast jedem Untergrund.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YG11A +	<b>A+I-Universalfarbe Dispersion wässrig seidenmatt weiß</b> Beschichtung auf Reinacrylat-Basis, mit max. 5 % Wasser verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: seidenmatt Farbe: weiß z.B.: <b>Amphibolin</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YG12 +	<b>Zweikomponentige, tieftemperaturelastische, riss überbrückende, hoch füllende, schadgasbremsende Betonschlämme für Innen und Außen, geeignet für Betonbauteile und tragfähige Altbeschichtungen. Geeignet für Betonbauteile mit Netz- und Trennrissen (größer gleich 0,3 mm, leicht Rissbewegungen kleiner gleich 0,1 mm aus) auf neuem, alten und instandgesetzten Betonflächen. Alternative Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser.</b>	
48YG12A +	<b>Tieftemperaturelastische Betonschlämme Zementgebunden grau</b> Zweikomponentige kunststoffmod.auf-Zement-Basis, für Netz und Trennrisse ≤ 0,3 mm streichen, spachteln. Verbrauch ca. 1,7 kg/mm/m <sup>2</sup> Farbe: grau z.B.: Synthesa <b>DisboCRET 519 PCC-Flex-Schlämme</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YG13 +	<b>Wasserverdünnbare, tieftemperaturelastische, diffusionsfähige, hoch füllende, schadgasbremsende, alkali- und UV-beständige Farbe für Innen und Außen, geeignet für Betonbauteile mit Netz- und Trennrissen (größer gleich 0,3 mm, gleicht Rissbewegungen kleiner gleich 0,1 mm aus) im Wohn-, Verwaltungs- und Ingenieurbau.</b>	
48YG13A +	<b>Betonfarbe Dispersion rissüberbrücked wäss.seidenmatt weiß</b> Beschichtung auf Kunststoff-Dispersions-Basis, mit max. 5 % Wasser (wäss.) verdünnbar, streichen, rollen oder spritzen. Glanzgrad: seidenmatt Farbe: weiß z.B.: Synthesa <b>DisboCRET 518 1 K-Acryl-Betonanstrich, elastifiziert</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YG16 +	<b>Lösemittelhaltiges (lösem.), diffusionsoffenes, nicht filmbildendes Hydrophobierungsmittel für Innen und Außen, geeignet für die Behandlung von saugfähigen Untergründen wie Beton, Waschbeton, Klinker, Kunst- und Naturstein und mineralische Anstriche.</b>	
48YG16A +	<b>Imprägnierung Silikon lösemittelhältig transparent</b> Imprägnierung auf Silan-Siloxan-Basis, streichen oder spritzen. Glanzgrad: seidenglänzend Farbe: farblos z.B.: <b>Agro Fassaden- &amp; Tiefenhydrophobierung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YG17 +	<b>Wasserverdünnbares (wass.) Konzentrat zur hydrophobierenden Imprägnierung von Fassaden aus Klinkermauerwerk, Kalksandstein, Beton, Betonstein sowie mineralischen Putzen und Anstrichen.</b>	
48YG17A +	<b>Imprägnierung Silanemulsion wässrig</b> Microemulsion aus Silanen 1:9 mit Wasser verdünnt, Verbrauch vom Saugvermögen des Untergrundes abhängig, durch streichen oder spritzen in mindestens 2 Arbeitsgängen aufbringen. Bei Beton ohne nachfolgende Beschichtung dreimal satt tränkend (nass in nass) auftragen. Farbton: transparent z.B.: <b>DisboXAN 450 Fassadenhydrophobierung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m <sup>2</sup>
48YG18 +	<b>Wetterbeständige, schadgasbremsende, UV-beständige, lösemittelfreie Lasurbeschichtung im Außenbereich, geeignet auf glatten und strukturierten Untergründen, wie z.B. Beton, Wasch-, Struktur- und Sichtbeton.</b>	
48YG18A +	<b>A-Lasur Acrylat wässrig seidenmatt transparent</b> Transparente Beschichtung auf Acrylat-Dispersion-Basis, mit Malerbürste, Stupfpinsel, Naturschwamm oder Lappen auftragen. Glanzgrad: seidenmatt Farbton: .....	SYN m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.: Synthesa **DisboCRET 535 1K-Acryl-Betonlasur** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YG30 + Einkomponentiger Chlorkautschukanstrich, chemikalienbeständiger, wasserfester Schutzanstrich für Beton, Unterwasseranstrich in Schwimmbecken und Brauchwasserbehältern.**

**48YG30A + Chlorkautschuklack einkomponentig färbig** SYN m<sup>2</sup>

Beschichtung auf Chlorkautschuk-Basis, verdünnbar mit Verdünnung 202, streichen, rollen in 2 bis 3 Arbeitsgängen.

Farbton:

Hersteller: **Avenarius-Agro GmbH**

z.B.: **Agrosit SB Schwimmbadfarbe** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YG99 + Aufzählung (Az) auf die Position Betonschutzfarbe für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.**

**48YG99A + Az für Abtönung Betonschutzfarbe** SYN m<sup>2</sup>

Für einen Farbton der Gruppe 1 (Hellbezugswert 51 - 100)  
Für einen Farbton der Gruppe 2 (Hellbezugswert 26 - 50)  
Für einen Farbton der Gruppe 3 (Hellbezugswert 11 - 25)  
Für einen Farbton der Gruppe 4 (Hellbezugswert 0 - 10)

Gewählte Farbtongruppe:

**48YH + Beton-Bodenbeschichtungen (SYNTHESA)**

Version: 2024-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.  
Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Innen (I-):**

Unter dem Begriff Innen, sind Bauteile gemeint die nicht der Bewitterung ausgesetzt sind.

**Außenflächen (A-):**

Unter Außenflächen sind Bauteile gemeint die der Witterung ausgesetzt sind (Fassaden).

**Betonböden:**

Beschichtungen auf mineralischen Fußbodenflächen wie Zementestrich und Beton.

**Prüfung des Untergrundes:**

Vor den Beschichtungsarbeiten mit ein- und mehrkomponentigen Materialien auf Basis von Epoxidharzen beziehungsweise Polyurethan werden die Untergründe nach folgenden Kriterien geprüft:

- Trockenheit (< 4% beziehungsweise < 5% Feuchte je nach Produkt)
- Gefahr von rückseitiger Durchfeuchtung
- Festigkeit, mind. B 225
- Oberflächenfestigkeit, Mindesthaftzugfestigkeit von 1,5 N/mm<sup>2</sup>
- Ebenheit nach ÖNORM B 2232
- Höhenlage
- Verschmutzungen
- Saugfähigkeit beziehungsweise Offenporigkeit
- ablösbare Bestandteile wie Zementschlämme, Mörtelreste, etc.
- Risse im Untergrund
- Fugenmängel
- Hohlstellen
- Raum- und Untergrundtemperaturen

**Dehnfugen:**

Dehnfugen werden bei den Beschichtungsarbeiten entsprechend berücksichtigt. Neu zu erstellende oder instanzzusetzende Dehnfugen werden gesondert verrechnet.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in Weiß oder in Pastellfarbtönen nach

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

48YH00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48YH00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YH**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

48YH01 + Beton- und Estrichböden instandsetzen, mittels transparenten, niedrigviskosen, lösemittelfreien 2K Epoxidflüssigharz.

**48YH01A + Beton u. Estrichboden Fehl-/Ausbruchsstelle füllen**

SYN m<sup>2</sup>

Fehl- und Ausbruchsstellen spachteln, oberflächenbündig verfüllen und nass-in-nass, mit einem zweikomponentigem Epoxidflüssigharz, gemischt mit feuergetrocknetem Quarzsand, Körnung 0,1 - 0,4 mm überarbeiten.

**Bestehend aus:**

Epoxidharz: **DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung**

Quarzsand: **DisboADD® 942 Quarzsandmischung**

z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YH01B + Beton- u. Estrichboden Risse behandeln**

SYN m<sup>2</sup>

Aufweiten vorhandener Risse mit Winkelschleifer, Querschnitte im Abstand von 0,2 m. Anschließend gründlich entstauben. Einlegen von Eisendornen/Wellenverbinder in den Querschnitten u. vergießen/verspachteln der Risse mit lösemittelfreien, niedrigviskosen 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel unter eventuellem Zusatz von 1-2 % Stellmittel.

**Bestehend aus:**

Epoxidharz: **DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung**

Rissklammer: **Estrich-Rissklammern**

Stellmittel: **DisboADD® 952 Stellmittel**

z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YH02	+ Ausbildung einer Hohlkehle und Dreieckskeil, mit 2K-Epoxidharzmörtel für Schichtdicken von 0,5 bis 30 mm.	
<b>48YH02A</b>	<b>+ Hohlkehle EP</b> Untergrund mit Disboxid 462 Grundier- und Mörtelharz vorgrundieren, den fertig gemischten EP-Mörtel auf die frische, oder mit Einstreuquarz abgestreute Grundierung auftragen mit geeigneter Hohlkehleenspachtel verdichten.  z.B.: <b>DisboPOX® 415 2K-EP-Mörtel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH03	+ Vorgefertigtes Profil aus einem hochwertigen PVC zur Herstellung eines dauerhaft dichten und sauberen Überganges im Bereich Boden-/Wandanschluss.	
<b>48YH03A</b>	<b>+ Hohlkehle Profil</b> Hohlkehlenprofile und Eckprofile mit Polyurethan-Dichtstoff verkleben und den Übergang (Hohlkehle - Estrich) mit Diboxid 462 Grundier- und Mörtelharz unter Zugabe von ca. 2 % Gew.-Anteil DisboADD 952 Stellmittel verspachteln.  Bestehend aus: <b>Disbon Hohlkehlenprofil; Disbon Hohlkehleneckprofil; Palwsit Dichtstoff 040</b>  z.B.: von <b>Synthesa</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m</b>
48YH04	+ Profil aus Aluminium zur Eingrenzung von Verlaufbeschichtungen.	
<b>48YH04A</b>	<b>+ Anschlussprofil</b> Anschlussprofil fixieren und mit Diboxid 462 Grundier- und Mörtelharz unter Zugabe von ca. 2 % Gew.-Anteil DisboADD 952 Stellmittel einspachteln.  z.B.: <b>Disbon Anschlussprofil</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH05	+ Vorgefertigtes Profil aus einem UV-stabilen Kunststoff zur Herstellung eines kontrollierten Ableiten von Wasser an der Stirnkante.	
<b>48YH05A</b>	<b>+ Balkon Abschlussprofil</b> Versetzen eines UV-stabilen Kunststoffprofil mit integrierten Tropfkante für das kontrollierte Ableiten von Wasser inkl. Verklebung mit Agropox KC 215.  z.B.: <b>Disbon Balkon Abschlussprofil</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m</b>
48YH06	+ Wasserverdünnbares, lösemittelfreies, geruchsarmes Spezialgrundiermittel für Außen und Innen zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlich oder stark saugender Flächen und zur Festigung leicht sandender Putze.	
<b>48YH06A</b>	<b>+ Grundierung wässrig transparent</b> Grundierung auf Acrylbasis, bis max. 1:3 mit Wasser verdünnt, streichen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Farbe: gelblich transparent  z.B.: <b>Primalon Tiefgrund LF</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH07	+ Nivelliermasse zum ganzflächigen Ausgleichen für Unterböden, Nivellieren, Glätten sowie Spachteln von Bodenunebenheiten im Innenbereich. und Spannungsarm - Stuhlrolleneignung, Fußbodenheizungseignung. Nicht als Ausgleichsmasse für befahrbare Flächen geeignet.	
<b>48YH07A</b>	<b>+ I-Glätt-u.Nivelliermasse für Estriche 3 - 30mm</b> Nivellier- und Glättmasse pulverförmig auf Zement-Basis zum glätten und nivellieren von Bodenflächen, aufspachteln und abglätten.  Schichtdicke: von 3 - 30 mm  z.B.: <b>DisboCRET 735 Nivellierschicht 3 - 30 mm</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH10	+ Einkomponentiger (1-komp.) Dispersionslack, wasserverdünnbar, beständig gegen schwache Säuren und Laugen, Öle und wässrige Salzlösungen, sowie haushaltsübliche Reinigungsmittel, geeignet für normal beanspruchte Fußbodenflächen.	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48YH10A + Flüssigkunststoff Grundierung 1-komp.wässrig Standardfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Grundieren mit einkomponentigen Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer- Dispersions- Basis, selbstvernetzend, mit 30 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Farbtöne: Kieselgrau und Betongrau  
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 48YH10B + Flüssigkunststoff Grundierung 1-komp.wässrig Sonderfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Grundieren mit einkomponentigen Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer- Dispersions-Basis, selbstvernetzend, mit 30 % Wasser verdünnt, streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Sonderfarbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YH12 + Einkomponentiger (1-komp.) Dispersionslack, wasserverdünnbar (wass.), beständig gegen schwache Säuren und Laugen, Öle und wässrige Salzlösungen, sowie haushaltsübliche Reinigungsmittel, geeignet für normal bis stark beanspruchte Fußbodenflächen.**
- 48YH12A + Flüssigkunststoff Versiegelung 1-komp.wass.Standardfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Einkomponentiger Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer-Dispersions-Basis, selbstvernetzend, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Farbtöne: Kieselgrau und Betongrau  
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 48YH12B + Flüssigkunststoff Versiegelung 1-komp.wass.Sonderfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Einkomponentiger Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer-Dispersions-Basis, selbstvernetzend, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Sonderfarbton:   
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YH13 + Einkomponentiger (1-komp.) Dispersionslack, wasserverdünnbar (wäss.), beständig gegen schwache Säuren und Laugen, Öle und wässrige Salzlösungen, sowie haushaltsübliche Reinigungsmittel, geeignet für normal bis stark beanspruchte Fußbodenflächen.**
- 48YH13A + Flüssigkunststoff ölwannendicht 1-komp.wäss.Standardfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Einkomponentiger Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer-Dispersions-Basis, selbstvernetzend, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Ölbeständig ab einer Mindestaufbringmenge von 950 ml/m<sup>2</sup>  
Farbtöne: Kieselgrau und Betongrau  
Glanzgrad: seidenmatt  
z.B.: **Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)
- 48YH13B + Flüssigkunststoff ölwannendicht 1-komp.wäss.Sonderfarbton** SYN m<sup>2</sup>  
Einkomponentiger Flüssigkunststoff auf Methacryl-Polymer-Dispersions-Basis, selbstvernetzend, unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.  
*Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform & Eurofins IAC Gold zertifiziert)*  
Ölbeständig ab einer Mindestaufbringmenge von 950 ml/m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Farbton: <span style="background-color: #e0ffff;">          </span></p> <p>Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>z.B.: <b>Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	
48YH20	+ Wasserverdünnbare, 2-komponentige Grundierung mit hervorragendem Haftvermögen auf nicht saugenden Untergründen (Altbeschichtungen, Fliesen usw.) für innen und außen als Grundierung vor Ein- und Zweikomponenten-Deckbeschichtung auf Acryl-, Epoxi- und Polyurethan-Basis	
48YH20A	<p><b>+ Grundierung 2-komp.wässrig weiß</b></p> <p>2-komponentige Epoxidharzgrundierung, streichen, rollen oder spritzen. Bei Bedarf mit max. 10 % Wasser verdünnen.</p> <p>Farbe: weiß Glanzgrad: matt</p> <p>z.B.: <b>Disbon 481 2K-EP-Universalprimer</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH21	+ Wässrige, diffusionsoffene EP-Spezialgrundierung für Beton, Gussasphalt, Magnesit-, Duralit-, Anhydritestriche. Als Grundierung unter DisboPOX W 442 2K-EP-Garagensiegel und DisboPOX 447 W 2K-EP-Universalharz.	
48YH21A	<p><b>+ Grundierung 2K EP diffusionsoffen wässrig transparent</b></p> <p>Grundierung der Flächen mit einem wässrigen, niedrigviskosen 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel (2K EP). <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i></p> <p>z.B.: <b>DisboPOX® W 443 2K-EP-Grundierung</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH25	+ Zweikomponentige (2-komp.), niedrigviskose, porenverschließende, verfestigende Epoxidharzgrundierung, geeignet auf Beton und Estrich unter Epoxidharz bzw. PUR-Beschichtungen Bindemittel für Egalisierspachtelungen und Kunstharzmörtel.	
48YH25A	<p><b>+ Grundierung 2-komp.transparent lösemittelfrei</b></p> <p>Niedrigviskose, porenverschließende und verfestigende Epoxidharz-Grundierung auf Beton und Zementestrich. Bindemittel für Egalisierspachtelungen und Kunstharzmörtel. Im Flutverfahren oder im Rollverfahren auftragen.</p> <p>z.B.: <b>DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH25B	<p><b>+ Grundierung abgesandet 2-komp.transparent lösemittelfrei</b></p> <p>Niedrigviskose, porenverschließende und verfestigende Epoxidharz-Grundierung auf Beton und Zementestrich. Bindemittel für Egalisierspachtelungen und Kunstharzmörtel. Im Flutverfahren oder im Rollverfahren auftragen.</p> <p>z.B.: <b>DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH26	+ Lösemittelhaltige 2K Epoxidharzgrundierung (EP) zur Verfestigung von mürben Beton und Estrich. Als farblose Imprägnierung für Betonböden.	
48YH26A	<p><b>+ Grundierung EP Beton lösemittelhaltig</b></p> <p>Grundierung und Imprägnierung der Bodenflächen mit einem lösemittelhaltigen, niedrigviskosen 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel.</p> <p>z.B.: <b>Agropox 2420</b> oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH27	+ Zweikomponentige (2-komp.), niedrigviskose, porenverschließende, verfestigende Epoxidharzgrundierung, geeignet auf Beton unter Epoxidharz bzw. UR-Beschichtungen Bindemittel für Egalisierspachtelungen und Kunstharzmörtel.	
48YH27A	<p><b>+ Kratzspachtelung 2-komp. glatt Untergrund</b></p> <p>Ausgleichen von Unebenheiten und rauen Stellen (Kiesnester) auf Betonbodenflächen. Porenfreie Oberfläche mit einem 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel mit Quarzsandzugabe (0,1 -0,4 mm DisboADD 942 Quarzsandmischung), Spachtelmasse auf die grundierte Fläche gießen und mittels Glättkelle oder Zahnspachtel gleichmäßig verteilen.</p> <p>Mischungsverhältnis: 1 : 0,5 - 1, sowie Zugabe von 1 - 2 Prozent Stellmittel (DisboADD 952) hergestellt.</p> <p><u>Bestehend aus:</u> <b>DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung;</b></p>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**DisboADD® 942 Quarzsandmischung;**  
**DisboADD® 952 Stellmittel;**  
**DisboADD® 943 Quarzsandmischung;**  
z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YH27B + Kratzspachtelung 2-komp. feinrauen Untergrund** SYN m²  
Ausgleichen von Unebenheiten und rauen Stellen (Kiesnester) auf Betonbodenflächen. Porenfreie Oberfläche mit einem 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel mit Quarzsandzugabe (0,1 -0,4 mm DisboADD 942 Quarzsandmischung)  
Mischungsverhältnis: 1 : 0,5 - 1, sowie Zugabe von 1 - 2 Prozent Stellmittel (DisboADD 952) hergestellt. Die frische Kratzspachtelung lose mit max. 1 kg/m² feuergetrocknetem Quarzsand 0,4 -0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) abgestreut. Nicht gebundener Quarzsand nach Harzerhärtung abgesaugt.  
Bestehend aus:  
**DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung;**  
**DisboADD® 942 Quarzsandmischung;**  
**DisboADD® 952 Stellmittel;**  
**DisboADD® 943 Quarzsandmischung;**  
z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YH27C + Kratzspachtelung 2-komp. rauer Untergrund** SYN m²  
Ausgleichen von Unebenheiten und rauen Stellen (Kiesnester) auf Betonbodenflächen. Porenfreie Oberfläche mit einem 2-Komponenten Epoxidharzbindemittel mit Quarzsandzugabe (0,4 -0,8 mm DisboADD 943 Quarzsandmischung) Mischungsverhältnis: 1 : 1 : 1,5 sowie Zugabe von 1 - 2 Prozent Stellmittel (DisboADD 952) hergestellt. Die frische Kratzspachtelung im Überschuss mit max. 3 kg/m² feuergetrocknetem Quarzsand 0,4 -0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) abgestreut. Nicht gebundener Quarzsand nach Harzerhärtung mittels kehren und saugen entfernen.  
Bestehend aus:  
**DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung;**  
**DisboADD® 952 Stellmittel;**  
**DisboADD® 943 Quarzsandmischung;**  
z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YH28 + Zweikomponentige (2-komp.), niedrigviskose, porenverschließende, verfestigende Polyurethan-Beschichtung (PU), geeignet auf Gussasphalt.**

**48YH28A + Kratzspachtelung 2-komp PU feinrau Untergrund** SYN m²  
Ausgleichen von Unebenheiten und rauen Stellen (Kiesnester) auf Gussasphalt. Porenfreie Oberfläche mit einem 2-Komponenten PU-Bindemittel mit Quarzsandzugabe (0,1 -0,4 mm DisboADD 942 Quarzsandmischung)  
Mischungsverhältnis: 1 : 0,5  
Bestehend aus:  
**DisboPUR® 374 2K-PU-Verlaufsbeschichtung;**  
**DisboADD® 942 Quarzsandmischung;**  
z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Material: (.....)

**48YH29 + Kunstharzmörtel bestehend aus feuergetrocknetem Kristallquarzsand (0,25-2 mm) und lösemittelfreien Epoxidharz im Mischungsverhältnis: 10:1, zur Herstellung von Gefällen und Ausgleichen von groben Ausbruchstellen.**

**48YH29A + Kunstharzmörtel EP > 5 mm** SYN m²  
Untergrund mit Disboxid 462 Grundier- und Mörtelharz vorgrundieren, den fertig gemischten EP-Mörtel auf die frische, oder mit Einstreuquarz abgestreute Grundierung auftragen und mit einer Edelstahlglättkelle glätten und verdichten.  
Nach Aushärtung mit Disboxid 462 Grundier- und Mörtelharz + Zugabe von 1-2 Prozent Stellmittel (DisboADD 952 Stellmittel) abscheren.  
Bestehend aus:  
**DisboXID® 462 2K-EP-Grundierung;**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<b>DisboADD® 946 Quarzsandmischung;</b> z.B.: von <b>Synthesa</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YH30	+ Wasserverdünnbare (wäss.), zweikomponentige (2K) Epoxidharzbeschichtung (EP) für Innen, hoch schmutzabweisend und abriebfest, beständig gegen Benzin, Motoröl und Tausalz, reifenfest (keine Weichmacherwanderung), geeignet für Bodenflächen in Garagen, Lager- und Kellerräumen.	
48YH30A	+ <b>Rollbeschichtung glänzend 2K EP wässrig Standardfarbton</b> Beschichtung auf Zweikomponentige Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia. Farbtöne: Kieselgrau und Betongrau Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>DisboPOX® W 442 2K-EP-Garagensiegel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH30B	+ <b>Rollbeschichtung glänzend 2K EP wässrig Sonderfarbton</b> Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia. Farbtöne: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 10px;"> </span> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>DisboPOX® W 442 2K-EP-Garagensiegel</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH30C	+ <b>Rollbeschichtung glänzend 2K EP.wäss. Standardfarbton/Chips</b> Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen oder rollen. Colorchips in die frische Beschichtung einstreuen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia. Farbtöne: Kieselgrau und Betongrau Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>DisboPOX® W 442 2K-EP-Garagensiegel</b> mit <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH30D	+ <b>Rollbeschichtung glänzend 2K EP wäss.Sonderfarbton/Chips</b> Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen oder rollen. Colorchips in die frische Beschichtung einstreuen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia. Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 10px;"> </span> Glanzgrad: glänzend z.B.: <b>DisboPOX® W 442 2K-EP-Garagensiegel</b> mit <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH31	+ Wasserverdünnbare (wäss.), zweikomponentige (2K) Epoxidharzbeschichtung für Innen, gut chemikalien- und desinfektionsmittelbeständig, diffusionsfähig (geeignet für Magnesit- und Anhydritestriche), für befahrene Bodenflächen im Industrie und Gewerbe mit geringer bis mittlerer industrieüblicher Belastung und für hoch strapazierte Wandflächen.	
48YH31A	+ <b>Rollbeschichtung seidengl. 2K EP.wäss. altweiß</b>	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.</p> <p><i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i></p> <p>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</p> <p>Farbe: altweiß Glanzgrad: seidenglänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPOX® W 447 2K-EP-Universalharz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48YH31B +</b>	<b>Rollbeschichtung seidengl. 2K EP.wäss.Sonderfarbton</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen, rollen oder spritzen.</p> <p><i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i></p> <p>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> Glanzgrad: seidenglänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPOX® W 447 2K-EP-Universalharz</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48YH31C +</b>	<b>Rollbeschichtung seidengl. 2K EP wäss. altweiß/Chips</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen oder rollen. Farbchips in die frische Beschichtung einstreuen.</p> <p><i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i></p> <p>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</p> <p>Farbe: altweiß Glanzgrad: seidenglänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPOX® W 447 2K-EP-Universalharz</b> mit <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48YH31D +</b>	<b>Rollbeschichtung seidengl.2K EP wäss.Sonderfarbton/Chips</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Beschichtung auf 2-komp. Epoxidharz-Basis, 2 x unverdünnt streichen oder rollen. Farbchips in die frische Beschichtung einstreuen.</p> <p><i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i></p> <p>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</p> <p>Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> Glanzgrad: seidenglänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPOX® W 447 2K-EP-Universalharz</b> mit <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48YH32 +</b>	<b>Wasserverdünnbare (wäss.), hochdekorative und wirtschaftlich aufzutragende Lasur für Innen auf glatten und leicht strukturierten Untergründen.</b>	
<b>48YH32A +</b>	<b>I-Lasur Disp.wass.seidenmtt.färbig transparent</b>	<b>SYN m²</b>
	<p>Weiß-transparente Beschichtung auf Acrylat-Dispersions-Basis (Disp.) mit hellpigmentierten Teilchen, die sich nicht mit anderen Farbpigmenten vermischen, abgetönt nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers, in kurzen Kreuzschlägen auf weiß vorgestrichenem Untergrund auftragen und anschließend mit einer weichen Bürste verschlichten.</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt Farbton: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span></p> <p>z.B.: <b>Capadecor ArteLasur</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
<b>48YH33 +</b>	<b>Aufzählung (Az) auf die Position Wasserverdünnbare (wäss.), zweikomponentige (2K) Epoxidharzbeschichtung (EP) für Innen, für Farbtöne nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Herstellers.</b>	
<b>48YH33A +</b>	<b>Az f.Abtönung glänzend 2K EP wässrig</b>	<b>SYN m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für einen Farbton der Gruppe S (Hellbezugswert 50 - 100) Für einen Farbton der Gruppe A (Hellbezugswert 26 - 49) Für einen Farbton der Gruppe B (Hellbezugswert 0 - 25) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/></p>	
<b>48YH33B +</b>	<p><b>Az f.Abtönung seidengl. 2K EP.wässrig</b></p> <p>Für einen Farbton der Gruppe S (Hellbezugswert 50 - 100) Für einen Farbton der Gruppe A (Hellbezugswert 26 - 49) Für einen Farbton der Gruppe B (Hellbezugswert 0 - 25) Gewählte Farbtongruppe: <input type="text"/></p>	<b>SYN m²</b>
<b>48YH35 +</b>	<p><b>Pigmentierte, lösemittelfreie, zweikomponenten Epoxidharzbindemittel (2K-EP) Siliciumcarbit-Beschichtung zur Herstellung rutschhemmender, verschleißfester Deckbeschichtungen in einem Arbeitsgang.</b></p>	
<b>48YH35A +</b>	<p><b>Rollbeschichtung 2K EP rutschhemmend</b></p> <p>Beschichtung von Beton und Estrichflächen, mechanisch u. chemisch widerstandsfähig, in einer Schichtstärke von 0,6 mm. Mittels Glättkelle scharfkantig über das Korn abziehen und mit Strukturroller im Kreuzgang gleichmäßig verschlichten. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Rutschhemmklasse: R10 Farbton: Kieselgrau  z.B.: <b>DisboXID® 467 2K-EP-Hartkornschicht</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<b>SYN m²</b>
<b>48YH40 +</b>	<p><b>Selbstverlaufendes, lösemittelfreies, pigmentiertes, mechanisch u. chemisch widerstandsfähiges, zweikomponenten Epoxidharzbindemittel (2K EP) für Beton und Zementestrichen im Innenbereich. Geeignet für Flächen mit normaler bis mittelschwerer Beanspruchung, wie z.B. Produktionshallen, Lagerhallen, Garagen und Werkstätten.</b></p>	
<b>48YH40A +</b>	<p><b>Verlaufsbeschichtung 2K EP glatt Standardfarbton</b></p> <p>Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, mit 2K Verlaufmörtel in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Zur Herstellung eines Verlaufmörtels kann dem Material bis zu 70 Gew.-% DisboADD 942 Quarzsandmischung beigemischt werden. Den Verlaufmörtel im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften. Farbtöne: Kieselgrau und Lichtgrau Glanzgrad: Glänzend  z.B.: <b>DisboFLOOR® 475 E.MI PLUS 2K-EP-Verlaufsbeschichtung</b> und <b>DisboADD® 942 Quarzsandmischung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<b>SYN m²</b>
<b>48YH40B +</b>	<p><b>Verlaufsbeschichtung 2K EP glatt Sonderfarbton</b></p> <p>Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, mit 2K Verlaufmörtel in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Zur Herstellung eines Verlaufmörtels kann dem Material bis zu 70 Gew.-% DisboADD 942 Quarzsandmischung beigemischt werden. Den Verlaufmörtel im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften. Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: Glänzend  z.B.: <b>DisboFLOOR® 475 E.MI PLUS 2K-EP-Verlaufsbeschichtung</b> und <b>DisboADD® 942 Quarzsandmischung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<b>SYN m²</b>
<b>48YH40C +</b>	<p><b>Einstreubelag 2K EP rutschhemmender Standardfarbton</b></p> <p>Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, 2K Einstreubelag mit 30 Gew.-% Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Einstreuschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand abkehren und auf die Einstreuschicht eine Rollbeschichtung aufbringen. Farbtöne: Kieselgrau und Lichtgrau Glanzgrad: Glänzend  z.B.: <b>DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	<b>SYN m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 48YH40D + Einstreubelag 2K EP rutschhemmend Sonderfarbton** SYN m<sup>2</sup>
- Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, 2K Einstreubelag mit 30 Gew.-% Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Einstreuschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand abkehren und auf die Einstreuschicht eine Rollbeschichtung aufbringen.
- Farbton:
- Glanzgrad: Glänzend
- z.B.: **DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung** oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Material: (.....)
- 
- 48YH41 + Selbstverlaufendes, lösemittelfreies, pigmentiertes, mechanisch u. chemisch widerstandfähiges, zweikomponenten Epoxidharzbindemittel (2K EP) für Beton und Zementestrichen im Innenbereich. Geeignet für Flächen mit normaler bis mittelschwerer Beanspruchung, wie z.B. Produktionshallen, Lagerhallen, Garagen und Werkstätten.**
- 
- 48YH41A + Verlaufsbeschichtung 2K EP glatt Standardfarbton/Chips** SYN m<sup>2</sup>
- Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, mit 2K Verlaufmörtel in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Zur Herstellung eines Verlaufmörtels kann dem Material bis zu 70 Gew.-% DisboADD 942 Quarzsandmischung beigemischt werden. Den Verlaufmörtel im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften. Nach einer Wartezeit von ca. 10 min in die noch frische Beschichtung Farbchips einstreuen.
- Bestehend aus:
- DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung;**
- Farbtöne: Kieselgrau und Lichtgrau
- Glanzgrad: Glänzend
- DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm** (wahlweise: **DisboADD® 8255 Farbchips**);
- Farbton:
- z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Material: (.....)
- 48YH41B + Verlaufsbeschichtung 2K EP glatt Sonderfarbton/Chips** SYN m<sup>2</sup>
- Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, mit 2K Verlaufmörtel in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Zur Herstellung eines Verlaufmörtels kann dem Material bis zu 70 Gew.-% DisboADD 942 Quarzsandmischung beigemischt werden. Den Verlaufmörtel im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften. Nach einer Wartezeit von ca. 10 min in die noch frische Beschichtung Farbchips einstreuen.
- Bestehend aus:
- DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung;**
- Farbton:
- Glanzgrad: Glänzend
- DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm** (wahlweise: **DisboADD® 8255 Farbchips**);
- Farbton:
- z.B.: von **Synthesa** oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Material: (.....)
- 48YH41C + Einstreubelag 2K EP rutschhemmender Standardfarbton/Chips** SYN m<sup>2</sup>
- Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, 2K Einstreubelag mit 30 Gew.-% Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Einstreuschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand abkehren und auf die Einstreuschicht eine Rollbeschichtung aufbringen. Nach einer Wartezeit von ca. 10 min in die noch frische Beschichtung Farbchips einstreuen.
- Farbtöne: Kieselgrau und Lichtgrau
- Glanzgrad: Glänzend
- Farbton Chips:
- z.B.: **DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung** mit **DisboADD® 943 Quarzsandmischung** und **DisboADD® 8255 Farbchips** oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Material: (.....)
- 48YH41D + Einstreubelag 2K EP rutschhemmender Sonderfarbton/Chips** SYN m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beschichten von Beton und Zementestrichflächen, 2K Einstreubelag mit 30 Gew.-% Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Einstreuschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand abkehren und auf die Einstreuschicht eine Rollbeschichtung aufbringen. Nach einer Wartezeit von ca. 10 min in die noch frische Beschichtung Farbchips einstreuen.</p> <p>Glanzgrad: Glänzend Farbton Beschichtung: <input type="text"/> Farbton Chips: <input type="text"/></p> <p>z.B.: <b>DisboFLOOR® 475 SL 2K-EP-Verlaufsbeschichtung</b> mit <b>DisboADD® 943 Quarzsandmischung</b> und <b>DisboADD® 8255 Farbchips</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	
48YH43	<p>+ Vergilbungsstabiles, trittschalldämmendes, rissüberbrückendes, selbstverlaufendes, lösemittelfreies, pigmentiertes, zweikomponenten Polyurethanharzbindemittel (2K PU). Geeignet für mineralische Bodenflächen und Hartasphaltflächen in Bereichen in den hoher Gehkomfort und Lichtstabilität Wert gelegt wird.</p>	
48YH43A	<p>+ <b>Verlaufsbeschichtung 2K PU glatt Standardfarbton</b></p> <p>Beschichten von Beton, Zementestrichflächen, Hartasphaltflächen mittels 2K PU Verlaufsbeschichtung in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Die Verlaufsbeschichtung im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften.</p> <p><i>Emissionsprüfung nach AgBB</i></p> <p>Farbtöne: Kieselgrau Glanzgrad: Glänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPUR® 385 2K-PU-Beschichtung Premium</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH43B	<p>+ <b>Verlaufsbeschichtung 2K PU glatt Sonderfarbton</b></p> <p>Beschichten von Beton, Zementestrichflächen, Hartasphaltflächen mittels 2K PU Verlaufsbeschichtung in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Die Verlaufsbeschichtung im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften.</p> <p><i>Emissionsprüfung nach AgBB</i></p> <p>Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: Glänzend</p> <p>z.B.: <b>DisboPUR® 385 2K-PU-Beschichtung Premium</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH43C	<p>+ <b>Verlaufsbeschichtung 2K PU glatt Standardfarbton/Chips</b></p> <p>Beschichten von Beton, Zementestrichflächen, Hartasphaltflächen mittels 2K PU Verlaufsbeschichtung in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm. Die Verlaufsbeschichtung im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften.</p> <p><i>Emissionsprüfung nach AgBB</i></p> <p><u>Bestehend aus:</u> <b>DisboPUR® 385 2K-PU-Beschichtung Premium;</b> Farbtöne: Kieselgrau Glanzgrad: Glänzend <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> (wahlweise: <b>DisboADD® 8255 Farbchips</b>); Farbton: <input type="text"/></p> <p>z.B.: von <b>Synthesa</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)</p>	SYN m²
48YH43D	<p>+ <b>Verlaufsbeschichtung 2K PU glatt Sonderfarbton/Chips</b></p> <p>Pigmentierte, lösemittelfreie, elastische 2K-Polyurethan-Beschichtung für Innenräume, trittschalldämmend und vergilbungsstabil.</p> <p>Beschichten von Beton, Zementestrichflächen, Hartasphaltflächen mittels 2K PU Verlaufsbeschichtung in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm.</p> <p>Die Verlaufsbeschichtung im Flutverfahren mittels Hartgummi oder Stahl-Zahnrackel gleichmäßig verteilen und anschließend mittels Stachelwalze im Kreuzgang entlüften.</p> <p><u>Bestehend aus:</u> <b>DisboPUR® 385 2K-PU-Beschichtung Premium;</b></p>	SYN m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbton: <input type="text"/> Glanzgrad: Glänzend  <b>DisboADD® 948 Farbchips 2 - 4 mm</b> (wahlweise: <b>DisboADD® 8255 Farbchips</b> ); Farbton: <input type="text"/> z.B.: von <b>Synthesa</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YH44	+ Selbstverlaufendes, lösemittelfreies, pigmentiertes, mechanisch u. chemisch widerstandfähiges, zweikomponenten Polyurethan-Bindemittel (2K PU) für Gussasphalt im Innenbereich.	
48YH44A	+ <b>Einstreubelag 2K PU rutschhemmender Standardfarbton</b> Lösemittelfreies, pigmentiertes 2-Komponenten-Polyurethanharzbindemittel. Selbstverlaufend. Beschichten von Gussasphaltflächen mit 2K PU-Verlaufschicht in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Verlaufschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand entfernen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Farbton: Kieselgrau Glanzgrad: Glänzend  z.B.: <b>DisboPUR® 374 2K-PU-Verlaufsbeschichtung</b> und <b>DisboADD® 943 Quarzsandmischung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH44B	+ <b>Einstreubelag 2K PU rutschhemmender Sonderfarbton</b> Lösemittelfreies, pigmentiertes 2-Komponenten-Polyurethanharzbindemittel. Selbstverlaufend. Beschichten von Gussasphaltflächen mit 2K PU-Verlaufschicht in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Verlaufschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand entfernen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: Glänzend Farbton: <input type="text"/>  z.B.: <b>DisboPUR® 374 2K-PU-Verlaufsbeschichtung</b> und <b>DisboADD® 943 Quarzsandmischung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH44C	+ <b>Einstreubelag 2K PU rutschhemmender Standardfarbton/Chips</b> Lösemittelfreies, pigmentiertes 2-Komponenten-Polyurethanharzbindemittel. Selbstverlaufend. Beschichten von Gussasphaltflächen mit 2K PU-Verlaufschicht in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Verlaufschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Quarzsandmischung) absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand entfernen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Farbton Beschichtung: Kieselgrau Glanzgrad: Glänzend Farbton Chips: <input type="text"/>  z.B.: <b>DisboPUR® 374 2K-PU-Verlaufsbeschichtung</b> mit <b>DisboADD® 943 Quarzsandmischung</b> und <b>DisboADD® 8255 Farbchips</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YH44D	+ <b>Einstreubelag 2K PU rutschhemmender Sonderfarbton/Chips</b> Lösemittelfreies, pigmentiertes 2-Komponenten-Polyurethanharzbindemittel. Selbstverlaufend. Beschichten von Gussasphaltflächen mit 2K PU-Verlaufschicht in einer Schichtstärke von 1,5 -3 mm mittels Hartgummi, Zahnrackel gleichmäßig verteilen. Die frische Verlaufschicht anschließend vollflächig mit Füllstoff 0,4 - 0,8 mm (DisboADD 943 Einstreuquarz) absanden. Nach Erhärten überschüssigen Quarzsand entfernen. <i>Emissionsprüfung nach AgBB</i> Glanzgrad: Glänzend Farbton Beschichtung: <input type="text"/> Farbton Chips: <input type="text"/>  z.B.: <b>DisboPUR® 374 2K-PU-Verlaufsbeschichtung</b> mit <b>DisboADD® 8255 Farbchips</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
48YH60	+ Transparentes, emissionsminimiertes, 2K-Epoxidflüssigharz zur Versiegelung von abgehipsten EP Beschichtungen im Innenbereich.	
<b>48YH60A</b>	<b>+ Versiegelung 2K EP transparent glänzend glatt</b> Versiegelung auf 2-Komponenten Epoxidharz-Basis, mit kurz- oder mittelflooriger Walze gerollt oder mit Hartgummi-Zahn rakel aufbringen. Emissionsprüfung nach AgBB Farbe: transparent Glanzgrad: glänzend  z.B.: <b>DisboXID® 422 2K-EP-Versiegelung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH61	+ Transparente, seidenmatte, wasserverdünnbare 2K- PU- Versiegelung für die mattierende Versiegelung von abgehipsten PU und EP Beschichtungen im Innenbereich.	
<b>48YH61A</b>	<b>+ Versiegelung 2K PU transparent wässrig seidenmatt glatt</b> Wasserverdünnbare, Versiegelung auf 2-Komponenten Polyurethan-Basis, mit mittelflooriger Walze rollen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> <i>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</i> Farbe: transparent Glanzgrad: seidenmatt  z.B.: <b>DisboPUR® W 458 2K-PU-Versiegelung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YH61B</b>	<b>+ Versiegelung 2K PU transparent wässr.seidenmatt rutschhemmend</b> Wasserverdünnbare (wäss.) Versiegelung auf 2-Komponenten Polyurethan-Basis und Zugabe von 2 - 3 Gew.-% Glasperlen, mit mittelflooriger Walze rollen. <i>Produkt ist emissionsminimiert, (AgBB-konform &amp; Eurofins IAC Gold zertifiziert)</i> <i>Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude gemäß LEED, BREEAM International, BREEAM-NOR, DGNB, WELL Building und der Italienischen CAM Edilizia.</i> Farbe: transparent Glanzgrad: seidenmatt  z.B.: <b>DisboPUR® W 458 2K-PU-Versiegelung</b> mit <b>DisboADD® 947 Glasperlen</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH62	+ Transparente, seidenmatte, lösemittelhältige 2K- PU- Versiegelung für die mattierende Versiegelung von abgehipsten PU und EP Beschichtungen im Innenbereich.	
<b>48YH62A</b>	<b>+ Versiegelung 2K PU transparent lösemittel seidenmatt glatt</b> Versiegelung auf 2-Komponenten Polyurethan-Basis, mit mittelflooriger Walze rollen. Farbe: transparent Glanzgrad: seidenmatt  z.B.: <b>DisboPUR® 309 2K-PU-Versiegelung</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
<b>48YH62B</b>	<b>+ Versiegelung 2K PU transparent lösem. seidenm. rutschhemmend</b> Versiegelung auf 2-Komponenten Polyurethan-Basis und Zugabe von 2 - 3 Gew.-% Glasperlen, mit mittelflooriger Walze rollen. Farbe: transparent Glanzgrad: seidenmatt <u>Bestehend aus:</u> <b>DisboPUR® 309 2K-PU-Versiegelung</b> mit <b>DisboADD® 947 Glasperlen</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN <b>m²</b>
48YH70	+ Universell abtönbarer, elastischer, einkomponenten Dichtstoff zum Verschließen von Scheinfugen.	
<b>48YH70A</b>	<b>+ Verschließen von Scheinfugen</b>	SYN <b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Universell abtönbarer 1-Komponenten Dichtstoff. Die geschnittenen und gereinigten Fugen sind mit einer dauerelastischen Fugenmasse auf Kunstharzbasis zu verschließen.

z.B.: **Disbon Dichtstoff** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

48YH81 + Grundreinigung der Beschichtung

**48YH81A + Grundreinigung der Beschichtung**

SYN m<sup>2</sup>

Grundreinigung nach Herstellervorschrift.

Fabrikat: .....

Hersteller: .....

Materialverbrauch: .....

Angeboten wird: (.....)

48YH82 + Einpflege der Bodenbeschichtung

**48YH82A + Standard Pflegeversiegelung**

SYN m<sup>2</sup>

Versiegelung der grundgereinigten Fläche mit Polymerpflegemittel, mind. 2-facher Auftrag bzw. nach Herstellervorschrift.

Oberfläche matt od. glänzend.

Fabrikat: .....

Hersteller: .....

Materialverbrauch: .....

Angeboten wird: (.....)

**48YK + Straßenmarkierung (SYNTHESA)**

Version: 2024-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Vorgaben und die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Im Übrigen verweisen wir auf unsere jeweils letztgültigen technischen Dokumentationen hin.

**Verbrauchswerte – Farbdarstellungen/Strukturen:**

Alle in den Positionen angegebenen Verbrauchswerte dienen nur als Richtlinie und sind von der Beschaffenheit des jeweiligen Untergrundes und der Art der Applikation abhängig. Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln.

Farb- und Strukturabbildungen dienen lediglich als grobe Orientierung. Im Druckverfahren reproduzierte Farben und Strukturen können aus drucktechnischen Gründen deutlich von den realen Farben und Strukturen abweichen. Die Abbildungen ersetzen keinesfalls die Originalmuster.

Wenn nicht anders angegeben sind alle Anstriche (Beschichtungen) in weiß oder in Pastellfarbtönen nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unter dem Begriff "**Entsorgen**" ist das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Die vorschriftsmäßige Entsorgung der durch die Hochdruckreinigung entstandenen Abwässer ist im Einheitspreise einkalkuliert.

**Kommentar:**

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

48YK00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**48YK00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 48YK**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

#### 48YK11 + Markierung Leitlinien

mit einer lösemittelhaltige, aromatenfreie 1K-High-Solid-Farbe (1K) auf Acrylatharz-Basis, ist ein praxisbewährter, dünn-schichtiger Markierungsstoff mit hervorragenden technischen Eigenschaften.

Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0004-IV/IVVS2/17 in Österreich als Markierstoff der Markierstoffklasse A und B zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chem. Industrie“

Ist geeignet für bituminösen Untergründe, sowie Betondecken und zeichnet sich durch hohen Weißgrad und durch geringe Verschmutzungsanfälligkeit, sowie durch eine schnelle Trocknungszeit aus

#### 48YK11A + Markierung A/B, Leitlinien/lösemittelhaltige 1K

SYN m

Herstellen von Verkehrsleitlinien mit lösemittelhaltiger, aromatenfreie 1K-High-Solid-Farbe auf Acrylatharz-Basis.

- Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün
- Dichte: ca. 1,65 + 0,10 g/ml
- Pigmentgehalt: 64+ 3 Gew. %
- Bindemittelgehalt: 12+ 2 Gew. %
- Festkörperanteil: ≥ 75 % Gew. %
- Markierstoffklasse A: 400 µm Nassfilmdicke (ca. 250 µm Trockfilmdicke)
- Markierstoffklasse B: 600 µm Nassfilmdicke (ca. 400 µm Trockfilmdicke)

Markierstoffklasse:  (A od. B)

Farbton:

Breite:  mm

Materialverbrauch:

Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich.

Fabrikat Farbe: Synthesa **Stollreflex D 1120 High-Solid Straßenmarkierfarbe aromatenfrei** oder Gleichwertiges.

Nachstreumaterial: Synthesa **Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

#### 48YK12 + Markierung von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw.

mit einer lösemittelhaltige, aromatenfreie 1K-High-Solid-Farbe (1K) auf Acrylatharz-Basis, ist ein praxisbewährter, dünn-schichtiger Markierungsstoff mit hervorragenden technischen Eigenschaften.

Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0004-IV/IVVS2/17 in Österreich als Markierstoff der Markierstoffklasse A und B zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chem. Industrie“

Ist geeignet für bituminösen Untergründe, sowie Betondecken und zeichnet sich durch hohen Weißgrad und durch geringe Verschmutzungsanfälligkeit, sowie durch eine schnelle Trocknungszeit aus

#### 48YK12A + Markierung A/B, Sonderformen/lösemittelhaltige 1K

SYN m<sup>2</sup>

Herstellen von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw. mit lösemittelhaltiger, aromatenfreie 1K-High-Solid-Farbe auf Acrylatharz-Basis.

- Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün
- Dichte: ca. 1,65 + 0,10 g/ml
- Pigmentgehalt: 64+ 3 Gew. %
- Bindemittelgehalt: 12+ 2 Gew. %
- Festkörperanteil: ≥ 75 % Gew. %
- Markierstoffklasse A: 400 µm Nassfilmdicke (ca. 250 µm Trockfilmdicke)
- Markierstoffklasse B: 600 µm Nassfilmdicke (ca. 400 µm Trockfilmdicke)

Markierstoffklasse:  (A od. B)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Farbton: <input type="text"/> Materialverbrauch: <input type="text"/> Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich. Fabrikat Farbe: Synthesa <b>Stollreflex D 1120 High-Solid Straßenmarkierfarbe aromatenfrei</b> oder Gleichwertiges. Nachstreumaterial: Synthesa <b>Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	
48YK21	+ Markierung Leitlinien mit einer lösemittelfreien, zwei Komponenten (2K), spritzfähigen, reaktiven Markierungsstoffen. Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0005-IV/ST2/11 als Markierungsstoff der Markierstoffklasse C in Österreich zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chemische Industrie.“	
48YK21A	+ Markierung C, Leitlinien/lösemittelfrei 2K Herstellen von Verkehrsleitlinien mit lösemittelfreien, zwei Komponenten, spritzfähigen, Kaltplastik-Produkt <ul style="list-style-type: none"><li>• Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün</li><li>• Dichte: ca. 1,65 g/ml + 0,10 g/ml</li><li>• Pigmentgehalt: 58 + 3 Gew. %</li><li>• Bindemittelgehalt: 42 + 3 Gew. %</li><li>• Markierstoffklasse: C: 600 µm Nassfilmdicke (=Trockenfilmdicke)</li></ul> Markierstoffklasse: C Farbton: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> mm Materialverbrauch: <input type="text"/> Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich. Fabrikat Farbe: Synthesa <b>Stollreflex D 1058, spritzplastik</b> oder Gleichwertiges. Nachstreumaterial: Synthesa <b>Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m
48YK22	+ Markierung von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw. mit einer lösemittelfreien, zwei Komponenten (2K), spritzfähigen, reaktiven Markierungsstoffen. Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0005-IV/ST2/11 als Markierungsstoff der Markierstoffklasse C in Österreich zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chemische Industrie.“	
48YK22A	+ Markierung C, Sonderformen/lösemittelfrei 2K Herstellen von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw. mit lösemittelfreien, zwei Komponenten, spritzfähigen, Kaltplastik-Produkt <ul style="list-style-type: none"><li>• Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün</li><li>• Dichte: ca. 1,65 g/ml + 0,10 g/ml</li><li>• Pigmentgehalt: 58 + 3 Gew. %</li><li>• Bindemittelgehalt: 42 + 3 Gew. %</li><li>• Markierstoffklasse: C: 600 µm Nassfilmdicke (=Trockenfilmdicke)</li></ul> Markierstoffklasse: C Farbton: <input type="text"/> Materialverbrauch: <input type="text"/> Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich. Fabrikat Farbe: Synthesa <b>Stollreflex D 1058, spritzplastik</b> oder Gleichwertiges. Nachstreumaterial: Synthesa <b>Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20</b> oder Gleichwertiges. Angebotenes Material: (.....)	SYN m²
48YK31	+ Markierung Leitlinien mit einer lösemittelfreien, zwei Komponenten (2K), reaktiven Markierungsstoffen. Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0004-IV/ST2/2014 als Markierstoff der Markierstoffklasse D in Österreich zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chemische Industrie“.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**48YK31A + Markierung D, Leitlinien/lösemittelfrei 2K**

SYN **m**

Herstellen von Verkehrsleitlinien mit lösemittelfreien, zwei Komponenten Kaltplastik-Produkt

- Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün
- Dichte: ca. ca. 1,87 g/ml + 0,10 g/ml
- Pigmentgehalt: 77 + 3 Gew. %
- Bindemittelgehalt: 23+ 3 Gew. %
- Markierstoffklasse D: 2-2,5 mm Filmdicke

Markierstoffklasse: D

Farbton:

Breite:  mm

Materialverbrauch:

Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich.

Fabrikat Farbe: Synthesa **Stollreflex D 1249, Kaltplastik aromatenfrei** oder Gleichwertiges.

Nachstreumaterial: Synthesa **Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)

**48YK32 + Markierung von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw.  
mit einer lösemittelfreien, zwei Komponenten (2K), reaktiven Markierungsstoffen.**

Durch den Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie mit der GZ 328.050/0004-IV/ST2/2014 als Markierstoff der Markierstoffklasse D in Österreich zugelassen und unterliegt einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chemische Industrie“.

**48YK32A + Markierung D, Sonderformen/lösemittelfrei 2K**

SYN **m<sup>2</sup>**

Herstellen von Parkplatznummerierungen, Piktogrammen usw. mit lösemittelfreien, zwei Komponenten Kaltplastik-Produkt

- Farbton: weiß, gelb, orange, blau, rot, grün
- Dichte: ca. ca. 1,87 g/ml + 0,10 g/ml
- Pigmentgehalt: 77 + 3 Gew. %
- Bindemittelgehalt: 23+ 3 Gew. %
- Markierstoffklasse D: 2-2,5 mm Filmdicke

Markierstoffklasse: D

Farbton:

Materialverbrauch:

Um eine ausreichend Nachsichtbarkeit und Griffigkeit zu erreichen ist eine Nachstreumaterial nach dem Auftrag der Farbe erforderlich.

Fabrikat Farbe: Synthesa **Stollreflex D 1249, Kaltplastik aromatenfrei** oder Gleichwertiges.

Nachstreumaterial: Synthesa **Swaroflex Reflexperlen 100 - 600 G20** oder Gleichwertiges.

Angebotenes Material: (.....)