

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 55 - Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz

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/audaten/oesterreichischer-industriestandard>

- ULG 5500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5511 Instandsetzen von Fenstern**
- ULG 5512 Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung**
- ULG 5513 Instandsetzen Türen**
- ULG 5514 Erneuern Fenster einschl.Rahmenstock**
- ULG 5515 Aufzahlungen, Sonstiges**
- ULG 5516 Fensterdichtungen**
- ULG 5519 Schutt Abtransportieren und Entsorgen**
- ULG 5590 Regieleistungen**
- ULG 55HA Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exklusiv" (helopal)**
- ULG 55HB Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo"(helopal)**
- ULG 55HC Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)**
- ULG 55HD Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)**
- ULG 55HE Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal)**
- ULG 55I1 Fenster/Türsanierung (ISOLENA)**
- ULG 55IL PU Schäume (illbruck)**
- ULG 55U1 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)**
- ULG 55U2 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA)**
- ULG 55U3 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA)**
- ULG 55U4 Fassadenelemente/Anschluss Kopfpunkt (SIGA)**
- ULG 55U5 Fassadenelemente/Anschluss seitlich (SIGA)**
- ULG 55U6 Fassadenelemente/Anschluss Geschoßdecke (SIGA)**
- ULG 55U7 Fassadenelemente/Anschluss Fußpunkt (SIGA)**

ULG 55U8 Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA)
ULG 55U9 Anschlussfuge m.spritzbarem Fugendichtstoff (SIGA)

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

55 Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz

Version 022 (2021-12)

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

Diese Leistungsgruppe beinhaltet nur die Tischler- und Beschlagschlosserarbeiten.

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

1. Fenster, Fenstertüren:

Fenster und Fenstertüren werden in der Folge kurz Fenster genannt.

2. Skizze:

Die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit wird für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

3. Verträglichkeit der Stoffe:

Die Verträglichkeit von Verleimung, Holz- und Korrosionsschutzmitteln, Beschichtungs- und Dichtstoffen, Beschlagteilen und Befestigungsmitteln sowie Dichtungen untereinander wird vom Auftragnehmer sichergestellt.

4. Verleimung:

Für die Verleimung der Holzteile werden Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe B 4 nach DIN 68 602 verwendet.

5. Fenster/Türen gangbar machen:

Alle beweglichen Beschlagteile an Fenstern und Türen werden vom Tischler oder Beschlagsschlosser vor der Übergabe leicht gang- und sperrbar gerichtet. Diese Nacharbeiten sind im Einheitspreis einkalkuliert, nicht einkalkuliert ist die Entfernung der Verunreinigungen von den Beschlägen, die der Beschichter zu verantworten hat.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

Folgende Abkürzungen werden im Positionsstichwort verwendet:

1f-FE. - Einfachfenster
1f-F-tür - Einfachfenstertür
Vb-FE. - Verbundfenster
Vb-F-tür - Verbundfenstertür
Kast.A-FE. - Kastenfensteraußenfensterflügel
Kast.A-F-tür - Kastenfensteraußenfenstertüren
Kast.I-FE. - Kastenfensterinnenflügel
Kast.I-F-tür - Kastenfensterinnenfenstertüren
Kast.I+A-FE. - Kastenfensterinnen- und Außenflügel
Kast.I+A-F-tür - Kastenfensterinnen- und Außenfenstertüren
1T, 2T - einteilig, zweiteilig usw.
1FI, 2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.
+OL, +2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

Kommentar:

Glaserarbeiten (Arbeitsablauf):

Nach dem Instandsetzen der Fenster durch den Tischler und Beschlagschlosser wird vom Glaser (eigene Leistungsgruppe) die Reparaturverglasung (gemäß Glasbruchliste) und das Instandsetzen der Glasverkittung durchgeführt.

Schutz der nicht demontierten Zubehörteile:

Der Schutz von nicht demontierten Bau- und Zubehörteilen, wie Schlössern, Lagern, Bändern, Getrieben, Schließteilen, Triebstangen, vor Verschmutzung und Verklebung durch Beschichtungsmittel zwecks Aufrechterhaltung ihrer Funktion obliegt dem Beschichter.

Glaserarbeiten, Beschichtungsarbeiten:

Positionen für Glaserarbeiten sind in der LG 42, für Beschichtungsarbeiten auf Holz und Metall in der LG 45 zu finden.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

5500 Wählbare Vorbemerkungen

550000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

550000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5500

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

550003 Holzschutzmittel.

550003A Holzschutzmittel It.AG

Für das Imprägnieren oder die Grundbeschichtung sind folgende Materialien zu verwenden:

--

550003B Holzschutzmittel It.System

Der verwendete Holzschutz muss dem beauftragten Beschichtungssystem entsprechen.

Beauftragt ist:

--

Kommentar:

In die Lücke "Beauftragt ist" kann entweder der mit der Beschichtung beauftragte Auftragnehmer oder das Beschichtungssystem angegeben werden.

550005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

550005A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit:

--

550005B Begehung v.Arbeitsb.Festlegung

Vor Beginn der Arbeiten wird in einer gemeinsamen Begehung mit dem Auftraggeber eine detaillierte schriftliche Festlegung der Leistungen erstellt. Diese Festlegung dient auch als Grundlage der Abrechnung. Etwaige, erst während der Arbeiten erkennbare Mängel, die eine Änderung der vereinbarten Mengen zur Folge haben, werden dem Auftraggeber rechtzeitig gemeldet, um ihm eine Besichtigung der schadhaften Bauteile zu ermöglichen. Diese Mengenänderungen werden schriftlich in das ursprüngliche Festlegungsprotokoll eingetragen.

5511 Instandsetzen von Fenstern

Instandsetzen von Fenstern:

Die Leistung bei der Instandsetzung der Fenster bezieht sich auf die Fensterflügel, auf die Rahmenstöcke, etwaige Pfosten (Mittelstücke) und Kämpfer.

Verbundfensterflügel:

Der Verbundfensterflügel (Innen- und Außenflügelteil) wird als ein Flügel verrechnet.

Kastenfenster:

Mit dem Begriff Kastenfenster sind Doppelfenster, Rahmenstockfenster oder Leistenpfostenfenster abgedeckt.

Tischler- und Beschlagsschlosserarbeiten:

Die Vergabe und Abrechnung der Instandsetzungsarbeiten an Fenstern erfolgt nach Stück-(Loch-) preisen, gemäß den ausgeschriebenen Positionen. Im Einheitspreis sind sowohl die Kosten der Bautischler- als auch der Beschlagsarbeiten einkalkuliert.

Instandsetzen-Durchschnittspreis:

Die instanzzusetzenden Fenster wurden besichtigt, und es wurde ein durchschnittlicher Einheitspreis in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung kalkuliert. Erschwernisse durch etwaige Sprossenteilungen, Bögen oder Segmente werden nach Besichtigung im Einheitspreis einkalkuliert. Das Erneuern von Flügeln, Flügel- oder Stockteilen wird gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).

Haftung:

Für alle im Zuge der Arbeiten verursachten Schäden einschließlich Glasbruch, soweit es sich nicht um eine

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>notwendige Reparaturverglasung handelt, wird gehaftet.</p> <p>Aushängen der Fensterflügel:</p> <p>Bei Instandsetzungsarbeiten an den Außen- und Innenflügeln (bei Doppel- oder Verbundfenstern) erfolgen die Arbeiten in der Weise, dass jeweils eine Flügelfläche eingehängt bleibt oder provisorisch befestigt wird (bei Verbundfenstern).</p> <p>Einkalkulierte Leistungen</p> <p>BESCHLAGSARBEITEN:</p> <p>Alle mit den Fenstern in Verbindung stehenden beweglichen und festen Metallteile werden auf ihre richtige Funktion überprüft und instandgesetzt.</p> <p>Unbrauchbare und fehlende Teile werden durch neue, funktionsgleiche, ersetzt oder ergänzt und gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).</p> <p>Alle neu eingebauten oder reparierten Eisenteile werden mit einem Rostschutz versehen.</p> <p>Fenster mit Scheinhaken:</p> <p>Bei Fenstern mit Scheinhaken werden angerostete und lockere Scheinhaken entfernt und durch neue, wenn möglich größere, ersetzt. Der Untergrund wird vorher instandgesetzt, Nagellöcher werden mit 2-Komponenten-Füllmasse geschlossen, der Untergrund wird imprägniert und grundiert.</p> <p>Regenschutzschienen:</p> <p>Vorhandene Regenschutzschienen werden, wenn notwendig, neu abgedichtet. Regenschutzschienen aus Stahl werden wie Beschläge behandelt. Das Einbauen von neuen Regenschutzschienen wird gesondert verrechnet.</p> <p>Wetterschenkel:</p> <p>Lockere Wetterschenkel werden demontiert und neu befestigt, schadhafte werden durch neue ersetzt und gesondert verrechnet.</p> <p>LEISTUNGSUMFANG DER TISCHLERARBEITEN:</p> <p>Allgemein:</p> <p>Holzfehler und Risse werden aufgeweitet und mit 2-Komponenten-Füllmasse verschlossen.</p> <p>Fenster mit Holz- oder Sternnägeln:</p> <p>Feste vorstehende Holz- oder Sternnägeln werden abgeschliffen, lockere werden ausgewechselt und eingeleimt, fehlende werden ergänzt.</p> <p>Lockere Holzverbindungen werden geöffnet und neu verleimt.</p> <p>Die verwitterten Holzoberflächen werden abgeschliffen oder abgezogen.</p> <p>Schadhafte Holzteile an Stöcken und Flügeln werden ausgebaut, neue Teile nur in ganzer Länge eingesetzt, stark verzogene Flügel werden durch neue ersetzt und gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).</p> <p>Nach durchgeführter Instandsetzung werden alle Flügel unter Berücksichtigung der notwendigen Farbluft angepasst.</p> <p>Das Einsetzen (Ausflicken) von Holzteilen z.B. im Bereich der Beschläge wird nur an der der Witterung nicht ausgesetzten Seite der Flügel ausgeführt.</p> <p>Imprägnieren, Grundbeschichtung:</p> <p>Alle neu eingesetzten und die abgeschliffenen Holzoberflächen werden mit einem der ÖNORM entsprechenden Imprägniermittel oder Grundbeschichtungsstoff eingelassen. Das Mittel ist mit dem nachfolgenden Beschichtungsmittel verträglich.</p> <p>Bei Fenstern und Türen mit nichtdeckender Oberflächenbeschichtung werden kleine Löcher und Risse mit zur Holzfarbe passender Holzfüllmasse ausgekittet, abgeschliffen und mit Holzschutz versehen, wobei vom Auftraggeber verlangte etwaige Einfärbungen mit dem Auftraggeber oder Anstreicher abgesprochen werden.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Holzverbindung bei Kastenfenstern:</i></p> <p><i>Bei Kastenfenstern ist die tischlermäßige Instandsetzung der Holzverbindung zwischen den beiden Stockrahmen gesondert auszuschreiben.</i></p> <p><i>Fensterbretter, Türschwellen:</i></p> <p><i>Die Instandsetzung der inneren Fensterbretter und der Türschwellen, soweit bei Fenstertüren nicht der untere Stockrahmenteil gemeint ist, sind frei zu formulieren. Das Erneuern von Fensterbrettern und Rahmenstockteilen kann mit der ULG Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung ausgeschrieben werden.</i></p>	
LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		

551100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

551100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5511

ZZZ

ib-data GmbH, Softwareentwicklung

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551103D	Inst.1f-FE.3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551103E	Inst.1f-FE.3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551103F	Inst.1f-FE.3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551104	Instandsetzen der Einfachfenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551104A	Inst.1f-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551104B	Inst.1f-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551104C	Inst.1f-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte. Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551104F	Inst.1f-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte. Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551105	Instandsetzen der Einfachfenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551105A	Inst.1f-F-tür 2FI b.3 Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551105B	Inst.1f-F-tür 2FI ü.3-3,5 Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551105E	Inst.1f-F-tür 2FI+2OL b.3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551105F	Inst.1f-F-tür 2FI+2OL ü.3,5-4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551111	Instandsetzen der Verbundfenster, einflügelig.	
551111A	Inst.Vb-FE.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551111B	Inst.Vb-FE.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551112	Instandsetzen der Verbundfenster, zweiflügelig.	
551112A	Inst.Vb-FE.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551112B	Inst.Vb-FE.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551113	Instandsetzen der Verbundfenster, dreiflügelig.	
551113A	Inst.Vb-FE.3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551113B	Inst.Vb-FE.3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551114	Instandsetzen der Verbundfenster, vierflügelig.	
551114A	Inst.Vb-FE.4FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551114B	Inst.Vb-FE.4FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551115	Instandsetzen der Verbundfenstertüren, einflügelig.	
551115A	Inst.Vb-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551115B	Inst.Vb-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551116	Instandsetzen der Verbundfenstertüren, zweiflügelig.	
551116A	Inst.Vb-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551116B	Inst.Vb-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551121	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551121A	Inst.Kast.A-FE 1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551121B	Inst.Kast.A-FE 1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551121C	Inst.Kast.A-FE 1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551121D	Inst.Kast.A-FE 1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551122	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551122A	Inst.Kast.A-FE 2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551122B	Inst.Kast.A-FE 2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551122C	Inst.Kast.A-FE 2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551122D	Inst.Kast.A-FE 2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551122E	Inst.Kast.A-FE 2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551122F	Inst.Kast.A-FE 2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551123	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551123A	Inst.Kast.A-FE 3FI b.2,5	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stocklichte bis 2,5 m2.	
551123B	Inst.Kast.A-FE 3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551123C	Inst.Kast.A-FE 3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551123D	Inst.Kast.A-FE 3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551123E	Inst.Kast.A-FE 3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551123F	Inst.Kast.A-FE 3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551124	Instandsetzen der Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551124A	Inst.Kast.A-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551124B	Inst.Kast.A-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551124C	Inst.Kast.A-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551124D	Inst.Kast.A-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551125	Instandsetzen der Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551125A	Inst.Kast.A-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551125B	Inst.Kast.A-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551125E	Inst.Kast.A-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551125F	Inst.Kast.A-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551131	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551131A	Inst.Kast.I-FE 1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551131B	Inst.Kast.I-FE 1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551131C	Inst.Kast.I-FE 1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551131D	Inst.Kast.I-FE 1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551132	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551132A	Inst.Kast.I-FE 2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551132B	Inst.Kast.I-FE 2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551132C	Inst.Kast.I-FE 2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551132D	Inst.Kast.I-FE 2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551132E	Inst.Kast.I-FE 2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551132F	Inst.Kast.I-FE 2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551133	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551133A	Inst.Kast.I-FE 3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551133B	Inst.Kast.I-FE 3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551133C	Inst.Kast.I-FE 3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551133D	Inst.Kast.I-FE 3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551133E	Inst.Kast.I-FE 3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichtern, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551133F	Inst.Kast.I-FE 3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichtern, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551134	Instandsetzen der Innenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551134A	Inst.Kast.I-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551134B	Inst.Kast.I-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551134C	Inst.Kast.I-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551134D	Inst.Kast.I-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551135	Instandsetzen der Innenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551135A	Inst.Kast.I-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551135B	Inst.Kast.I-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551135E	Inst.Kast.I-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551135F	Inst.Kast.I-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551141	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551141A	Inst.Kast.I+A-FE.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551141B	Inst.Kast.I+A-FE.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551141C	Inst.Kast.I+A-FE.1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551141D	Inst.Kast.I+A-FE.1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551142	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551142A	Inst.Kast.I+A-FE.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551142B	Inst.Kast.I+A-FE.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551142C	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551142D	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551142E	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551142F	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551143	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551143A	Inst.Kast.I+A-FE.3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551143B	Inst.Kast.I+A-FE.3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551143C	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551143D	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551143E	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551143F	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551144	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551144A	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551144B	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551144C	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551144D	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551145	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastentüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551145A	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551145B	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551145E	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551145F	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551151	Instandsetzen der einflügeligen Wohnungsgangfenster.	
551151A	Inst.Whg-Gangfe.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551151B	Inst.Whg-Gangfe.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551151C	Inst.Whg-Gangfe.1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551151D	Inst.Whg-Gangfe.1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551152	Instandsetzen der zweiflügeligen Wohnungsgangfenster.	
551152A	Inst.Whg-Gangfe.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551152B	Inst.Whg-Gangfe.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551152C	Inst.Whg-Gangfe.2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551152D	Inst.Whg-Gangfe.2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551152E	Inst.Whg-Gangfe.2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk

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

551152F **Inst.Whg-Gangfe.2FI+2OL ü.2-2,5** **Stk**
Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.

5512 Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung

Erneuern:

Mit dem Begriff erneuern ist folgender Arbeitsvorgang gemeint: Ausbauen des alten Teiles, Erstellen und Einbauen des neuen Teiles.

Alte Fensterteile, Entsorgung:

Das Abtransportieren und Entsorgen alter Fensterteile (Sprossen, Kämpfer, Pfosten und dergleichen) wird gesondert verrechnet.

Kommentar:

Verzogene Fenster:

Verzogene Fenster ausglasen und richtig verklotzt verglasen kann mit der LG 42 Glaserarbeiten ausgeschrieben werden.

Holzverkleidungen:

Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.

551200 + **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

551200Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5512**

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

551201 **Erneuern einzelner Fenster- oder Türflügel (auch von Kastenfenstern), einschließlich der Erschwernisse durch Einpassungsarbeiten.**

551201A **1f-FE.Flügel erneuern m.Altbeschl.** **Stk**
Fensterflügel für Einfachverglasung, ohne Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Skizze Nr.

551201C **1f-FE.Flügel erneuern+Spr.m.Altbeschl.** **Stk**
Fensterflügel mit Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Sprossenteilung/ Skizze Nr.

551201E **Vb-FE.Flügel erneuern m.Altbeschlag** **Stk**
Verbundfensterflügel ohne Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Skizze Nr.

551201G **1f-FE.Oberlichte erneuern Steckflüg.** **Stk**
Einfachfensterflügel für Oberlichten, als Steckflügel einschließlich des alten Beschlages. Flügelabmessungen/Skizze Nr.

551201H **1f-FE.Oberlichte erneuern Kippflüg.** **Stk**
Einfachfensterflügel für Oberlichten, als Kippflügel einschließlich des alten Beschlages. Flügelabmessungen/Skizze Nr.

551201J **1f-F-türflügel erneuern Stehfl.m.Altbeschl.** **Stk**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einfachfenstertürflügel als Stehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. 	
551201K	1f-F-türflügel erneuern Drehfl.m.Altbeschl. Einfachfenstertürflügel als Drehflügel einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. 	Stk
551201M	Vb-Türflügel erneuern Stehfl.m.Altbeschl. Verbundtürflügel als Stehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. 	Stk
551201N	Vb-Türflügel erneuern Drehfl.m.Altbeschl. Verbundtürflügel als Drehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. 	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Werden für die einzelnen neuen Flügel neue Beschläge benötigt (alte unverwertbar), sind diese gesondert auszuschreiben.</i>	
551203	Erneuern einzelner Fensterstockteile, ohne Unterschied der Einzellänge und des Profils. Alle Teile sind mit eingefärbtem Holzschutz behandelt.	
551203A	Kämpfer erneuern	Stk
551203B	Pfosten erneuern Pfosten (Mittelstück).	Stk
551203C	Waagr.Stockprofil erneuern Waagrechtes Stockprofil bei Einfach- oder Verbundfenstern.	Stk
551203D	Lotrechtes Stockprofil erneuern Lotrechtes Stockprofil bei Einfach- oder Verbundfenstern.	Stk
551203E	Waagr.Stockst.Kastenf.erneuern Waagrechtes Stockstück bei Kastenfenstern.	Stk
551203F	Lotr.Stockst.Kastenf.erneuern Lotrechtes Stockstück bei Kastenfenstern.	Stk
551203G	Oberlichtenpfosten erneuern Pfosten bei zweiflügeligen Oberlichten.	Stk
551204	Erneuern einzelner Fensterflügelteile, ohne Unterschied der Einzellänge und des Profils. Alle Teile sind mit eingefärbtem Holzschutz behandelt.	
551204A	Waagr.1f-Flügelprof.erneuern Waagrechte Flügelprofile bei Einfach- oder Doppelfenstern.	Stk
551204B	Lotr.1f-Flügelprof.erneuern Lotrechte Flügelprofile bei Einfach- oder Doppelfenstern.	Stk
551204C	Sprosse 1f-Fenster erneuern Sprossen lotrecht- oder waagrecht bei Einfach- oder Doppelfenstern.	Stk
551204D	Waagr.Verb.Flügelprof.erneuern Waagrechte Flügelprofile bei Verbundfenstern, getrennt für Innen- und Außenflügelteil abgerechnet.	Stk
551204E	Lotr.Verb.Flügelprof.erneuern Lotrechte Flügelprofile bei Verbundfenstern, getrennt für Innen- und Außenflügelteil abgerechnet.	Stk
551204F	Sprosse Verb.Fenster erneuern Sprossen lotrecht- oder waagrecht bei Verbundfenstern.	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551205	Futterauskleidung bei Steingewänden herstellen.	
551205A	Futterauskleid.aus Brettern Bretterdicke/Breite: <input type="text"/>	m
551205B	Futterauskleid.aus Duplex Aus Duplexhartfaserplatten.	m
551206	Stockspangen aus Bandeisen erneuern, einschließlich Rostschutzanstrich.	
551206A	Stockspangen Bandeisen	Stk
551207	Einbauen von Regenschutzschienen in alte Fensterstöcke: Vorhandene Holz-Außenfensterbänke abhebeln oder Eisenwinkel demontieren. Regenschutzschiene einpassen und provisorisch befestigen. Im Einheitspreis ist die Nachbehandlung des Untergrundes, wie z.B. das etwaige Schließen der alten Schraubenlöcher mit 2-Komponenten-Füllmasse, das Imprägnieren oder Grundbeschichten des Untergrundes und das endgültige Befestigen und Abdichten der Regenschutzschiene nach der Oberflächenschlussbeschichtung einkalkuliert.	
551207A	Regenschutzsch.o.Dicht.b.1m Bis 1 m lang.	Stk
551207B	Regenschutzsch.o.Dicht.ü.1-1,5m Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207C	Regenschutzsch.o.Dicht.ü.1,5-2m Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551207D	Regenschutzsch+Schlauchd.b.1m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Bis 1 m lang.	Stk
551207F	Regenschutzsch+Schlauchd.ü.1-1,5m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207G	Regenschutzsch+Schlauchd.ü.1,5-2m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551207I	Regenschutzsch+Doppellip.b.1m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Bis 1 m lang.	Stk
551207J	Regenschutzsch+Doppellip.ü.1-1,5m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207K	Regenschutzsch+Doppellip.ü.1,5-2m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551208	Seitliche Verkleidungen und Sturzverkleidungen vorsichtig demontieren und nach Versetzen der neuen Innen- oder Außenrahmenstöcke wieder montieren.	
551208A	Verkleid.demont+montier.b.2m2 Je Loch Fenster. Fensterstocklichte bis 2 m2.	Stk
551208B	Verkleid.demont+montier.ü.2-3m2 Je Loch Fenster. Fensterstocklichte über 2 bis 3 m2.	Stk
551208C	Verkleid.demont+montier.ü.3-4m2 Je Loch Fenster. Fensterstocklichte über 3 bis 4 m2.	Stk
551208D	Verkleid.demont+montieren Gemessen in den abgewickelten Ansichtsflächen der Verkleidung.	m²
551210	Fensterbretter abbrechen, ohne Unterschied der Breite, als Einzelleistung, ohne Fensterdemontage, einschließlich Entsorgen des anfallenden Abbruchmaterials.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551210A	Fensterbrett abbrech.b.1,5m Bis 1,5 m lang.	Stk
551210B	Fensterbrett abbrech.ü.1,5-2m Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551210C	Fensterbrett abbrech.ü.2-3,5m Über 2 bis 3,5 m lang. <i>Kommentar:</i> <i>Der Abbruch von Fensterbrettern ist im Einheitspreis von Fensterabbruch enthalten. Daher nur als Einzelleistung (ohne Fensterabbruch) zu wählen.</i>	Stk
551214	Innenfensterbrett, profiliert, aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion (mindestens drei Farben oder drei Dekors) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern. Abgerechnet wird die Summe der zugeschnittenen Längen (ohne Verschnitt).	
551214A	Fensterb.kunststoffb.nur lief.150 Bis 150 mm breit.	m
551214B	Fensterb.kunststoffb.nur lief.200 Über 150 bis 200 mm breit.	m
551214C	Fensterb.kunststoffb.nur lief.250 Über 200 bis 250 mm breit.	m
551214D	Fensterb.kunststoffb.nur lief.300 Über 250 bis 300 mm breit.	m
551214E	Fensterb.kunststoffb.nur lief.350 Über 300 bis 350 mm breit.	m
551214F	Fensterbank kunststoffb.nur lief. Breite: <input type="text"/>	m
551220	Fensterbretter aus Holz oder Holzwerkstoff, nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial und etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbrettern einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
551220A	Fe-brett nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
551220B	Fe-brett nur vers.2,5m ü.20-35cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 35 cm.	Stk
551220C	Fe-brett nur versetzen <input type="text"/>	Stk
5513	Instandsetzen Türen	
551300	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
551300Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5513 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/m²K bis 0,85 W/m²K)</p> <p>LB-Version: 22</p>		
551301	Instandsetzen der glatten Wohnungseingangstüren.	
551301A	Whg-Eing-Tür glatt 1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551301B	Whg-Eing-Tür glatt 1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551301C	Whg-Eing-Tür glatt 2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551301D	Whg-Eing-Tür glatt 2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551302	Instandsetzen der Wohnungseingangstüren mit Füllungen.	
551302A	Whg-Eing-Tür Füll.1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551302B	Whg-Eing-Tür Füll.1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551302C	Whg-Eing-Tür Füll.2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551302D	Whg-Eing-Tür Füll.2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551305	Instandsetzen der glatten allgemeinen Türen.	
551305A	Inst.allg.Tür glatt 1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551305B	Inst.allg.Tür glatt 1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551305C	Inst.allg.Tür glatt 2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551305D	Inst.allg.Tür glatt 2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551306	Instandsetzen der allgemeinen Türen mit Füllungen.	
551306A	Inst.allg.Tür Füll.1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551306B	Inst.allg.Tür Füll.1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551306C	Inst.allg.Tür Füll.2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551306D	Inst.allg.Tür Füll.2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551307	Instandsetzen der Hauseingangstüren.	
551307A	Inst.Haustür 1FI b.3 Einflügelig, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551307B	Inst.Haustür 1FI ü.3-3,5 Einflügelig, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551307C	Inst.Haustür 1FI+OL b.4 Einflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551307D	Inst.Haustür 1FI+OL ü.4-4,5 Einflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551307E	Inst.Haustür 2FI b.4 Zweiflügelig, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551307F	Inst.Haustür 2FI.ü.4-4,5 Zweiflügelig, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551307G	Inst.Haustür 2FI+OL b.5 Zweiflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 5 m2.	Stk
551307H	Inst.Haustür 2FI+OL ü.5-6 Zweiflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte über 5 bis 6 m2.	Stk
551308	Instandsetzen der Haus- oder Hofeinfahrtstore.	
551308A	Inst.Haustor Straße Straßen-, Hauseinfahrtstor. Art/Beschreibung: <input type="text"/>	Stk
551308B	Inst.Haustor Hof Hofeinfahrtstor. Art/Beschreibung: <input type="text"/>	Stk
551310	Instandsetzen der Geschäfts- und Auslagenportale, einschließlich der Geschäfts-Eingangstür. Abgerechnet wird die abgewinkelte Ansichtsfläche.	
551310A	Inst.Holzportale Beschreibung/Skizze: <input type="text"/>	m²
551312	Instandsetzen der Zählerkastentüren.	
551312A	Inst.Zählerkastentür 1FI b.1 Einflügelig, Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551312B	Inst.Zählerkastentür 1FI ü.1-1,5 Einflügelig, Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551312C	Inst.Zählerkastentür 2FI b.2 Zweiflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551312D	Inst.Zählerkastentür 2FI ü.2-2,5	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	

5514 Erneuern Fenster einschl.Rahmenstock

Erneuern:

Mit dem Begriff Erneuern ist folgender Arbeitsvorgang gemeint: Ausbauen des alten Teiles, Erstellen und Einbauen des neuen Teiles.

Angegebene Abmessungen:

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 10 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Wenn bei der Ausschreibung Abmessungen der Breite und Höhe angegeben werden, sind die in den Positionen angeführten Grenzwerte für die Flächen ohne Wirkung auf die Preise.

Alte Fensterteile, Entsorgung:

Das Abtransportieren und Entsorgen der alten Fensterteile wird gesondert verrechnet (eigene ULG).

Neue Fensterflügel mit Rahmenstock:

Im Einheitspreis der neuen Fensterflügel mit Rahmenstock ist das Aushängen der alten Fensterflügel, das Vorrichten des Altstockes für die Montage des neuen Rahmenstockes, das Anpassen und Montieren des Rahmenstockes und der Flügel (ohne Verglasung), die Beschlagsarbeiten und der Holzschutz (nur Grundierung) einkalkuliert. Alle Flügel sind nach innen aufgehend gerichtet, die Oberlichten dem Altbestand entsprechend als Steckflügel ausgebildet.

Profilquerschnitte, Profilausbildungen:

Die Fensterflügel werden mindestens mit einem Profil 41 x 46 mm, bei den unteren Zapfenstücken 41 x 56 mm ausgebildet, alle Leisten-, Stock- und Flügelkanten werden leicht abgerundet und die wetterseitigen Kanten werden mit mindestens 2,5 mm Radius gerundet.

Glasfalze, Glashalteleisten:

Die Fenster sind mit Glashalteleisten ausgestattet. Der Glasfalz ist an äußeren Flügeln an der Rauminnenseite ausgebildet. Die Glashalteleisten sind aus Holz. Die Verschraubung erfolgt in gleichmäßigen Abständen von höchstens 500 mm, der Eckabstand beträgt über 50 bis 100 mm.

Rahmeneckverbindungen:

Die Eckverbindungen sind mit Schlitz und Zapfen ausgeführt, die Zapfendicke beträgt mindestens 10 mm.

Sturz- und Außenfensterbankanschluss:

Detailskizzen über die Sturz- und Außenfensterbankanschlüsse werden auf Anforderung des Auftraggebers vorgelegt.

Frieze bei Türflügeln:

Untere Zapfenstücke (Frieze) von Türflügeln sind bei Breiten über 18 cm aus zwei Teilen mit Sichtfuge hergestellt.

Holzschutz, Oberflächenbehandlung:

Der Holzschutz erfolgt nach dem Fertigstellen aller Beschlagsausnehmungen und vor dem Ausliefern. Es wird darauf geachtet, dass die Fenster noch vor der Montage der Regenschutzschiene die letzte Zwischenbeschichtung erhalten haben.

Dichtungen:

Die Außenflügel mit Rahmenstock bei Doppelfenstern werden ohne Dichtungen hergestellt.

Beschläge:

Die Drehflügel sind mit Einbohrbändern ausgestattet. Die Versperrung erfolgt mit Einlegestangen und Triebolive (Alu poliert).

Steckoberlichten und Einzelflügel sind mit Zungenkästen und Halboliven (Alu poliert) versehen.

Regenschutzschienen:

Regenschutzschienen werden seitlich abgedichtet.

Einbauarbeiten, Montage:

Die Montage der Rahmenstöcke erfolgt auf den vorhandenen Altstöcken nach den Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rahmenstöcke werden mindestens dreimal je Seite mit korrosionsgeschützten Schrauben im Abstand von höchstens 60 cm, Eckabstand höchstens 15 cm, befestigt (nicht genagelt).

Fugendeckleisten:

Das Abdecken der Fuge zwischen neuem Rahmenstock und Altstock mit Fugendeckleisten ist nicht vorgesehen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
	<p>Fugenabdichtung:</p> <p>Die Abdichtung der Fuge zwischen Rahmenstock und Fassade wird gesondert verrechnet.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Innenfensterflügel:</i></p> <p><i>Das Erneuern der Innenfensterflügel kann, in Anlehnung an die Positionen für Außenfensterflügel, frei formuliert werden.</i></p> <p><i>Beschläge:</i></p> <p><i>Zusätzliche Beschläge wie z.B. Drehkippschlag und Drehbeschlag bei Oberlichtern sind gesondert auszuschreiben (siehe Aufzählungspositionen).</i></p> <p><i>Fenster austausch:</i></p> <p><i>Werden die alten Fenster komplett durch neue Fenster einschließlich Stock ersetzt (Stock- oder Mauermontage), ist je nach Material des neuen Fensters (Holz, Kunststoff, Alu) die entsprechende Leistungsgruppe LG 51 bis LG 54, auch für die Fensterdemontage (Abbruch) heranzuziehen.</i></p>									
551400	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:									
551400Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5514	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><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> <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/m2K bis 0,85 W/m2K)</i></p> <p>LB-Version: 22</p>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
551401	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, einteilig.									
551401A	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R.stock 1T 1FI 0,5</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401B	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 0,75</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401C	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 1</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401D	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 1,25</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401E	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 1,5</p> <p>Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401F	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 1,75</p> <p>Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <div></div></p>	Stk								
551401G	<p>Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 2</p>	Stk								

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	
551401H	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, zweiteilig.	
551402A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551402J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasungen gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, dreiteilig.	
551403A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 3,5	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	
551403D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 4,5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 6 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403K	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 6 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551403L	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 7 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, einteilig.	
551404A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 1,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 1,75 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 2 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 2 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 2,5 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551404G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 3 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten mit Drehbeschlägen. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlägen nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551404K	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlägen nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschienen ausgestattet, zweiteilig.	
551405A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Oberlichten, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 4 Dreiflügelig, mit zwei Oberlichten, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Oberlichten, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 5 Vierflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551405I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 6 Vierflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasungen gerichtet und mit Regenschutzschienen ausgestattet, dreiteilig.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551406A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI+3OL 5 Dreiflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI+3OL 6 Dreiflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+3OL 6 Vierflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+3OL 7 Vierflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+4OL 6 Vierflügelig, mit vier Oberlichten, davon zwei mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551406I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+4OL 7 Vierflügelig, mit vier Oberlichten, davon zwei mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407	Erneuern der Außenflügel einschließlich Rahmenstock bei Kasten-Fenstertüren. Die neuen Türflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzprofil ausgestattet.	
551407A	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407B	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407C	Erneuern A-F-tür+R-st.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407D	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407E	Erneuern A-F-tür+R-stock 2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407F	Erneuern A-F-tür+R-stock 2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407G	Erneuern A-F-tür+R-st.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551407H	Erneuern A-F-tür+R-st.2FI+2OL 6 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
5515	Aufzahlungen, Sonstiges	
551500	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
551500Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5515	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:	
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<i>Kommentar:</i> <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>	
	<i>LB-Version: 22</i>	
551501	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Oberlichten von Einfachfenstern, als Steckflügel.	
551501A	Az 1-f.Fe-oberlichte f.Drehb	Stk
	Für die Ausführung mit einem Drehbeschlag.	
551501B	Az 1-f.Fe-oberlichte f.DK-B.	Stk
	Für die Ausführung mit einem Drehkippschlag.	
551502	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Erneuern von Außenflügel ohne Dichtung, für eine Ausführung mit eingebauten Dichtungen aus APTK.	
551502A	Az Erneuern A-FE-flügel m.Dichtung	m
551504	Fugen schließen nach DIN 18450/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, vorbehandeln mit Primer und nachbehandeln der ausgefüllten Fugen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
551504A	Fuge 15mm Silikon	m
	Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	
551504B	Fuge 15mm Acryl-Disp.	m
	Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionsbasis, Shorehärte maximal 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	
551505	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen.	
551505A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur	m
	Für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	
551507	Erneuern von Fenster- oder Türbeschlagsteilen. Unbrauchbare Teile entfernen und entsorgen, neue zu dem Altbestand passende (nach Absprache mit dem Auftraggeber) liefern und einbauen.	
551507A	Erneuern Fensterbeschlag	Stk
	<div></div>	
551507B	Erneuern Tür-Feinbeschlag	Stk
	<div></div>	
551507C	Erneuern Tür-Einbauschloss	Stk
	<div></div>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551508	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Erneuern von Fenster- oder Türbeschlagteilen für die behindertengerechte Montage.	
551508A	Az Erneuern Fensterbeschl.behindertenger.	m
551508B	Az Erneuern Tür-Einbauschloss behinderteng.	m
551509	Erneuern Wetterschenkel, unbrauchbare entfernen und entsorgen, neue zu dem Altbestand passende liefern und einbauen.	
551509A	Erneuern Wetterschenkel b.60cm Länge bis 60 cm.	Stk
551511	Öffnungsbegrenzung der Drehstellung mit stufenloser Bremse mit 90 Grad. Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
551511A	Öffnungsbegrenzung Betrifft: <input type="text"/>	Stk
551512	Lüftungsfeststeller mit mindestens zwei Spaltstellungen für die Kippstellung.	
551512A	Lüftungsfeststeller Betrifft: <input type="text"/>	Stk
551513	Kindersicherung.	
551513A	Kindersicherung <input type="text"/> Betrifft: <input type="text"/>	Stk
5516	Fensterdichtungen	
551600	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
551600Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5516 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
<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>		
551601	Dichtungen vom Fensterflügel oder Fensterstock entfernen, einschließlich der Kleberrückstände und Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
551601A	Spritzdichtungen entfernen	m
551601B	Aufgeklebte Dichtungen entfer.	m
551603	Einfräsen von Dichtungen.	
551603A	Einfräsen+Dichtungsprofil Einfräsen einer Nut in den Flügel oder Stock eines Holzfensters und Einpressen (Kleben) eines Dichtungsprofils aus synthetischem Kautschuk.	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551604	Einkleben von Hohlprofil-Dichtungsstreifen auf Flügelrahmen oder Stock. Einschließlich vorheriges Reinigen des Untergrundes (Entfetten).	
551604A	Einkleben von Dichtungen	m
551605	Dichtungsleiste, selbstklebend, aus Hart-PVC mit zwei weichen elastischen Dichtungslippen auf den Fensterstock so aufkleben und mit Messingstiften nachageln, dass sich die Lippen beim Schließen der Fensterflügel andrücken.	
551605A	Dichtungsleiste auf Fensterstock	m
551606	Vorhandene Einfräsdichtungen im Fensterflügel oder Fensterstock entfernen, neue Dichtung nach Fertigstellen der Beschichtungsarbeiten einziehen, Beschläge nachstellen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
551606A	Fe-Dichtung erneuern Hohlkam. Mit einer Hohlkammerdichtung.	m
551606B	Fe-Dichtung erneuern Lippend. Mit einer Lippendichtung.	m
551606C	Fe-Dichtung erneuern Schlauchd Mit einer Schlauchdichtung.	m
5519	Schutt Abtransportieren und Entsorgen	
551900	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
551900Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5519 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		
551901	Abtransportieren und Entsorgen der alten Fensterflügel (mit Verglasung) oder Fensterteile einschließlich Entsorgungskosten. Abgerechnet wird die Anzahl ohne Unterschied der Einzelgröße, der Art (Oberlichten), oder der Art der Verglasung.	
551901A	Abtransport+Entsorg.Fensterteile Von Fensterflügelteilen oder Stockteilen. Abgerechnet wird je Fenster.	Stk
551901B	Abtransport+Entsorg.Fensterbretter Von Fensterbrettern aus Holz oder Holzwerkstoffen. Abgerechnet wird je Fenster.	Stk
551901C	Abtransp+Entsorg.1f-Fe-flüg.1-f.Vergl. Von Einfach-Fensterflügeln oder Oberlichtenflügeln mit Einfachverglasung, einschließlich etwa dazugehöriger Kämpfer und Pfosten. Abgerechnet wird je Flügel.	Stk
551901D	Abtransp+Entsorg.Verb-Fe-flügel Von Verbundfensterflügeln oder Oberlichtenflügeln, einschließlich etwa dazugehöriger Kämpfer und Pfosten. Abgerechnet wird je Flügel.	Stk

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

5590 Regieleistungen

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

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:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

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.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

559000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

559000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

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.

559000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5590

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

559001 Regiestunden.

559001A Regiest.Tischler/Beschlagschl.

h

559001B Regiestunde Hilfsarbeiter

h

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Hilfsarbeiter.	

559051 Materiallieferungen f.Regieleistungen VE

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).

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.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preismrechnung.

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

55HA + Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exklusiv" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt erfolgt auf das Fensterbanksystem.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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).

55HA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

55HA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55HA 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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

55HA01	+	Fensterbank für innen und außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 80 cm, Dicke 2 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaften: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.		
55HA01A	+	Fensterbank classic innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HA01B	+	Fensterbank classic außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges. Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung): <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HA02	+	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank classic.		
55HA02A	+	Az Fensterbank classic Putzabschluss außen Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.	HLP	Stk
55HA02B	+	Az Fensterbank classic Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP	Stk
55HA02C	+	Az Fensterbank classic Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
55HA02D	+	Az Fensterbank classic Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP	Stk
55HA02E	+	Az Fensterbank classic Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP	Stk
55HA02F	+	Az Fensterbank classic Schnittkante poliert	HLP	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.		
55HA02H +	Az Fensterbank classic Butylpflaster	HLP	Stk
	0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
55HA02I +	Az Fensterbank classic Butylpflaster aufgeklebt	HLP	Stk
	Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
55HA02J +	Az Fensterbank classic Stützwinkel	HLP	Stk
	Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).		
55HA02L +	Az Fensterbank classic Lochbohrungen	HLP	m
	Für die Ausführung der helopal classic Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>		
55HA03 +	Fensterbank für außen.		
	Länge bis 360 cm, Breite bis 48 cm, Dicke 2 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.		
55HA03A +	Fensterbank classic contact außen	HLP	m
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank classic contact oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
55HA04 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank classic contact.		
55HA04C +	Az Fensterbank classic contact Stoßverbinder	HLP	Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.		
55HA04D +	Az Fensterbank classic contact Außeneckverbinder	HLP	Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.		
55HA04J +	Az Fensterbank classic contact Stützwinkel	HLP	Stk
	Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).		
55HA04L +	Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-L	HLP	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.</p> <p>Profilbreite min. 58 mm</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) eine Einheit und ein dichtes System.</p> <p>Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	

55HA04M + Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagelinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HA04N + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi L HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagelinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

55HA04O + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Breite 2: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
55HA05	<p>+ Fensterbank für innen und außen.</p> <p>Länge bis 360 cm,</p> <p>Breite bis 70 cm,</p> <p>Dicke 1,7 cm,</p> <p>Blendenhöhe 3,2 cm.</p> <p>Material:</p> <p>Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.</p> <p>Materialeigenschaft:</p> <p>Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,</p> <p>Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,</p> <p>Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,</p> <p>Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,</p> <p>Rohdichte 2082 kg/m³,</p> <p>Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p> <p>Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.</p>	
55HA05A	<p>+ Fensterbank exklusiv innen</p> <p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge,</p> <p>z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP m
55HA05B	<p>+ Fensterbank exklusiv außen</p> <p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge,</p> <p>z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges.</p> <p>Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung): <input type="text"/></p> <p>Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP m
55HA06	<p>+ Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank exklusiv.</p>	
55HA06A	<p>+ Az Fensterbank exklusiv Putzabschluss außen</p> <p>Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.</p>	HLP Stk
55HA06B	<p>+ Az Fensterbank exklusiv Sichtkante außen</p> <p>Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.</p>	HLP Stk
55HA06C	<p>+ Az Fensterbank exklusiv Stoßverbinder</p> <p>Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.</p>	HLP Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
55HA06D +	Az Fensterbank exklusiv Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP	Stk
55HA06E +	Az Fensterbank exklusiv Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP	Stk
55HA06F +	Az Fensterbank exklusiv Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	HLP	Stk
55HA06G +	Az Fensterbank exklusiv Fugendichtband 20/1-4mm Abdichtung zum Fenster. Nur für Kunststoff-Fenster mit Entwässerung nach vorne, Fugendichtband 20/1-4 mm (Fugendicht.) BG1.	HLP	m
55HA06H +	Az Fensterbank exklusiv Butylpflaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP	Stk
55HA06I +	Az Fensterbank exklusiv Butylpflaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP	Stk
55HA06J +	Az Fensterbank exklusiv Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP	Stk
55HA06K +	Az Fensterbank exklusiv Fugendichtband 10/3-7mm Zur Abdichtung Abschlüsse Fensterbank zum WDVS, Fugendichtband 10/3-7. BG 1.	HLP	m
55HA06L +	Az Fensterbank exklusiv Lochbohrungen Für die Ausführung der helopal exklusiv Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>	HLP	m
55HA07 +	Fensterbank für außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 70 cm, Dicke 1,7 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.		
55HA07A +	Fensterbank exklusiv contact außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank exklusiv contact oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
55HA08	+ Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank exclusiv contact.	
55HA08C	+ Az Fensterbank exclusiv contact Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
55HA08D	+ Az Fensterbank exclusiv contact Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP Stk
55HA08E	+ Az Fensterbank exclusiv contact Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP Stk
55HA08L	+ Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-L Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
55HA08M	+ Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-U Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss <u>Slide Pal-U</u> . Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System. Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite: <input type="text"/> Aufsteckwinkel: <input type="text"/> Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
55HA08N	+ Az Fensterbank exclusiv f.Gleitverbinder SlidePal Kombi L Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück <u>SlidePal Kombi L</u> . Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben	HLP Stk

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

bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

55HA08O + Az Fensterbank exclusiv f. Gleitverbinder SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück **SlidePal Kombi U** inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HA09 + Fensterbank für innen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 60 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die Resche der fertigen VWS-Fassade geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

55HA09A + Fensterbank woodline innen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank woodline oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55HA10 + Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank woodline innen.

55HA10A + Az Fensterbank woodline innen Sichtkante HLP **Stk**

Für das Ausführen einer Sichtkante als Seitenabschluss Außenbereich.

55HA10B + Az Fensterbank woodline innen Montagehilfe HLP **Stk**

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

Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.

55HA10C + Az Fensterbank woodline innen Schnittkante poliert HLP **Stk**

Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

55HA10D + Az Fensterbank woodline innen Lochbohrungen HLP **m**

Für die Ausführung mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst.

Lochdurchmesser:

Anzahl der Löcher/m:

55HB + Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo"(helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagegerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt auf das Fensterbanksystem.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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 (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).

55HB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

55HB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55HB 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
55HB11	<p>+ Fensterbank für innen und außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 58 cm, Dicke 1,7 cm, Blendenhöhe 2,5 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.</p>	
55HB11A	<p>+ Fensterb.helopal puritamo innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP Stk
55HB11B	<p>+ Fensterb.helopal puritamo außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP Stk
55HB12	+ Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo.	
55HB12A	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Putzabschluss außen Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.</p>	HLP Stk
55HB12B	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Sichtkante Für das Ausführen einer Sichtkante auf 6 cm Tiefe ohne Unterschied der Fensterbankbreite.</p>	HLP Stk
55HB12C	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.</p>	HLP Stk
55HB12D	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.</p>	HLP Stk
55HB12E	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.</p>	HLP Stk
55HB12F	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.</p>	HLP Stk
55HB12H	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Butylplaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.</p>	HLP Stk
55HB12I	<p>+ Az Fensterb.helopal puritamo Butylplaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.</p>	HLP Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
55HB12J +	Az Fensterb.helopal puritamo Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP Stk
55HB12L +	Az Fensterb.helopal puritamo Lochbohrungen Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>	HLP m
55HB21 +	Fensterbank für außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 58 cm, Dicke 1,7 cm, Blendenhöhe 2,5 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montageklebversetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.	
55HB21A +	Fensterb.helopal puritamo contact außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil und Putzanschlüsse, z.B. helopal Fensterbank puritamo contact Fensterbank oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP Stk
55HB22 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo contact.	
55HB22C +	Az Fensterb.helopal puritamo contact Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
55HB22D +	Az Fensterb.helopal puritamo contact Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP Stk
55HB22E +	Az Fensterb.helopal puritamo contact Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP Stk
55HB22L +	Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-L Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (Butylpflaster) zueinander abgedichtet.	HLP Stk

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

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Breite:

Farbton:

55HB22M + Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzeil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzeil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HB22N + Az Fensterb.helopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi L HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

55HB22O + Az Fensterbhelopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: </p>	
55HB53	<p>+ Fensterbank für innen,</p> <p>Länge bis 320 cm,</p> <p>Breite bis 80 cm,</p> <p>Dicke 1,5 cm,</p> <p>Material:</p> <p>Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.</p> <p>Materialeigenschaft:</p> <p>Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,</p> <p>Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,</p> <p>Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,</p> <p>Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,</p> <p>Rohdichte 2082 kg/m³,</p> <p>Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p> <p>Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche verklebt.</p>	
55HB53A	<p>+ Fensterbank helopal linea innen</p> <p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge,</p> <p>z.B. helopal Fensterbank linea oder Gleichwertiges.</p> <p>Breite: </p> <p>Farbton: </p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP Stk
55HB54	<p>+ Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank linea.</p>	
55HB54A	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Schnittkante poliert</p> <p>Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.</p>	HLP Stk
55HB54B	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Montagehilfe</p> <p>Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.</p>	HLP Stk
55HB54C	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Schrägschnitte</p> <p>Aufzählung für Schrägschnitte.</p>	HLP Stk
55HB54D	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 4mm</p> <p>Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950522" oder Gleichwertigem für 4 mm Schattennut zwischen verputzter Wand oder Gipsplatten 12,5 mm (Parapet) und Innenfensterbank.</p> <p>Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.</p> <p>Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.</p> <p>Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.</p>	HLP m
55HB54E	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 8mm</p> <p>Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950525" oder Gleichwertigem für 8 mm Schattennut zwischen gespachtelter Wand (Parapet) und Innenfensterbank.</p> <p>Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.</p> <p>Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.</p> <p>Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.</p>	HLP m
55HB54F	<p>+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 5mm</p>	HLP m

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

Liefen und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950532" oder Gleichwertigem für 5 mm Schattennut zwischen 15 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

55HB54G + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 6mm HLP **m**

Liefen und Montieren von "helopal Schattennutprofil 9505282" oder Gleichwertigem für 6 mm Schattennut zwischen 12,5 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

55HB54H + Az Fensterbank helopal linea Montageset Schattennutprofil HLP **Stk**

Liefen und Montieren von "helopa" Montageset für Schattenfuge" für "helopal" Schattennutprofile 4 mm und 5 mm.

55HC + Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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 (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).

55HC00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

55HC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55HC 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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

55HC33	+	Mauerabdeckungen für innen und außen. Einzellänge innen bis 360 cm, Fugenbreite innen 8 mm, Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm, Fugenbreite außen 10 mm, Dicke 2 cm. In den Breiten bis 80 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.		
55HC33A	+	Mauerabdeckung classic innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HC33B	+	Mauerabdeckung classic außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HC33C	+	Mauerabdeckung classic Bad und Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HC34	+	Aufzahlung (Az) auf helopal classic Mauerabdeckung.		
55HC34C	+	Az Mauerabdeckung classic Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
55HC34D	+	Az Mauerabdeckung classic Putzabschluss außen	HLP	Stk

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

Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

55HC34E + Az Mauerabdeckung classic Sichtkante außen HLP **Stk**

Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.

55HC34F + Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder HLP **Stk**

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

55HC34G + Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder-Eck HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

55HC34H + Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal Kombi HLP **Stk**

Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic **SlidePal Kombi**.

Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

55HC34I + Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal HLP **Stk**

Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic **SlidePal** Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

55HC34J + Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz **SlidePal U**.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm Farbton: <input type="text"/>	
55HC34K +	Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal L Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L . Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung. Profilbreite mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
55HC34L +	Az Mauerabdeckung classic innen HPS Kante Für die Ausführung der Mauerabdeckungen für Innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.	HLP m
55HC35 +	Mauerabdeckungen für innen und außen. Einzellänge innen bis 360 cm, Fugenbreite innen 8 mm, Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm, Fugenbreite außen 10 mm, Dicke 1,7 cm, Blende 3,2 cm. Breiten 30, 40, 50, 60 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.	
55HC35A +	Mauerabdeckung exklusiv innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
55HC35B +	Mauerabdeckung exklusiv außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
55HC35C +	Mauerabdeckung exklusiv Bad und Sauna	HLP	m
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
55HC36 +	Aufzählung (Az) auf helopal exklusiv Mauerabdeckung.		
55HC36C +	Az Mauerabdeckung exklusiv Schrägschnitte	HLP	Stk
	Für Schrägschnitte.		
55HC36D +	Az Mauerabdeckung exklusiv Putzabschluss außen	HLP	Stk
	Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.		
55HC36E +	Az Mauerabdeckung exklusiv Sichtkante außen	HLP	Stk
	Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.		
55HC36F +	Az Mauerabdeckung exklusiv Stoßverbinder	HLP	Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.		
55HC36G +	Az Mauerabdeckung exklusiv Außeneckverbinder	HLP	Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.		
55HC36H +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal Kombi	HLP	Stk
	Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exklusiv <u>SlidePal Kombi</u> . Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Breite 2: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>		
55HC36I +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal	HLP	Stk
	Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exklusiv <u>SlidePal</u> Mauerabdeckung. Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung. Profilbreite mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>		
55HC36J +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Abschluss SlidePal U	HLP	Stk
	Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz <u>SlidePal U</u> . Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
55HC36K +	<p>Az Mauerabdeckung exclusiv f.Abschluss SlidePal L</p> <p>Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	HLP Stk
55HC37 +	<p>Mauerabdeckungen für innen und außen.</p> <p>Einzellänge innen bis 360 cm,</p> <p>Fugenbreite innen 8 mm,</p> <p>Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,</p> <p>Fugenbreite außen 10 mm,</p> <p>Dicke 1,7 cm, Blende 2,5 cm,</p> <p>Breiten 30, 40, 50, 60 cm.</p> <p>Material:</p> <p>Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.</p> <p>Materialeigenschaft:</p> <p>Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,</p> <p>Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,</p> <p>Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,</p> <p>Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,</p> <p>Rohdichte 2082 kg/m³,</p> <p>Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p>	
55HC37A +	<p>Mauerabd.helopal puritamo innen</p> <p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge,</p> <p>z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/></p> <p>Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
55HC37B +	Mauerabd.helopal puritamo außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
55HC37C +	Mauerabd.helopal puritamo Bad und Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
55HC38 +	Aufzählung (Az) auf helopal puritamo Mauerabdeckung.	
55HC38C +	Az Mauerabd.helopal puritamo Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
55HC38D +	Az Mauerabd.helopal puritamo Putzabschluss außen Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP Stk
55HC38E +	Az Mauerabd.helopal puritamo Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP Stk
55HC38F +	Az Mauerabd.helopal puritamo Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP Stk
55HC38G +	Az Mauerabd.helopal puritamo Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP Stk
55HC38H +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal Kombi Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo <u>SlidePal Kombi</u> . Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Breite 2: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
55HC38I +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo <u>SlidePal</u> Mauerabdeckung. Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung. Profilbreite mindestens 58 mm.	HLP Stk

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

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

55HC38J + Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz SlidePal U.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HC38K + Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

55HC55 + Mauerabdeckung für innen,
Einzellänge bis 320 cm,
Fugenbreite innen 5 mm,
Dicke 1,5 cm,
In den Breiten bis 80 cm.
Material:
Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.
Materialeigenschaft:
Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,
Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,
Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,
Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,
Rohdichte 2082 kg/m³,
Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

55HC55A + Mauerabdeckung helopal linea innen HLP **Stk**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/></p> <p>Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55HC55B +	Mauerabdeckung helopal linea Bad+Sauna	HLP Stk
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Einzellänge maximal 160 cm, z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/></p> <p>Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55HC56 +	Aufzahlung (Az) auf puritamo linea Mauerabdeckung.	
55HC56A +	Az Mauerabdeckung helopal linea Schnittkante poliert	HLP Stk
	Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	
55HC56B +	Az Mauerabdeckung helopal linea Schrägschnitte	HLP Stk
	Für Schrägschnitte.	
55HC56C +	Az Mauerabdeckung helopal linea innen HPS Kante	HLP m
	Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.	
55HC57 +	Mauerabdeckung für innen. Einzellänge innen bis 360 cm, Fugenbreite innen 8 mm, Dicke 2 cm. In den Breiten bis 60 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.	
55HC57A +	Mauerabdeckung helopal woodline innen	HLP m
	<p>Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 30 cm auftragen. Ein fester, tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.</p> <p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Mauerabdeckung helopal woodline oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis:(.....)</p>	
55HC58 +	Aufzahlung (Az) auf Mauerabdeckung helopal woodline innen.	
55HC58A +	Az Mauerabdeckung helopal woodline Schnittkante poliert	HLP Stk
	Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	
55HC58B +	Az Mauerabdeckung helopal woodline Schrägschnitte	HLP Stk
	Für Schrägschnitte.	

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

55HC58C + Az Mauerabdeckung helopal woodline HPS Kante HLP **m**
Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

55HD + Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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 (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).

55HD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55HD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55HD 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

55HD41 + Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten E1, EN 312.
Länge bis 405 cm, Breite bis 80 cm, Blende 40 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben 14 mm, unten 10 mm, Oberfläche mit Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht.
Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.

55HD41A + Fensterbank helolit innen HLP **m**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm Innenfensterbänke helolit oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
55HD42	+ Aufzahlung (Az) auf Fenorm helolit Fensterbank.	
55HD42B	+ Az Fensterbank helolit Montagehilfe Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.	HLP Stk
55HD42C	+ Az Fensterbank helolit Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP Stk
55HD42D	+ Az Fensterbank helolit Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP Stk
55HD42E	+ Az Fensterbank helolit Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP Stk
55HD42F	+ Az Fensterbank helolit Falzfräsung Für eine Falzfräsung.	HLP Stk
55HD42G	+ Az Fensterbank helolit Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
55HD42H	+ Az Fensterbank helolit Blende 80mm Für Blendenhöhe von 80 mm.	HLP Stk
55HD42I	+ Az Fensterbank helolit laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP Stk
55HD43	+ Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten nach E1, EN 312. Länge bis 405 cm, Breite bis 55 cm, Blende 30 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Blendenradien an Ober- und Unterseite 3 mm, Oberfläche mit einer Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.	
55HD43A	+ Fensterbank Trend innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm Innenfensterbänke Trend oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
55HD44	+ Aufzahlung (Az) auf Fenorm Trend Fensterbank.	
55HD44B	+ Az Fensterbank Trend Montagehilfe Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.	HLP Stk
55HD44C	+ Az Fensterbank Trend Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP Stk
55HD44D	+ Az Fensterbank Trend Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP Stk
55HD44E	+ Az Fensterbank Trend Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
55HD44F +	Az Fensterbank Trend Falzfräsung Für eine Falzfräsung.	HLP	Stk
55HD44G +	Az Fensterbank Trend Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
55HD44I +	Az Fensterbank Trend laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
55HD44J +	Az Fensterbank Trend Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
55HD44K +	Az Fensterbank Trend Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP	Stk
55HD45 +	Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1 (ÖNORM B 3202), EN 312. Länge bis 5,25 m, Breite bis 50 cm, Dicke ca. 17 mm, Blende 40 mm. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben und unten 10 mm, strapazierfähig, hoch feuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
55HD45A +	Fensterbank helodur innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
55HD46 +	Aufzählung (Az) auf Fenorm helodur Fensterbank.		
55HD46C +	Az Fensterbank helodur Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
55HD46D +	Az Fensterbank helodur Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
55HD46E +	Az Fensterbank helodur Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
55HD46G +	Az Fensterbank helodur Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
55HD46I +	Az Fensterbank helodur laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
55HD46J +	Az Fensterbank helodur Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
55HD46K +	Az Fensterbank helodur Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP	Stk
55HD46L +	Az Fensterbank helodur Blende 6cm Für Blendenhöhe 6 cm.	HLP	Stk
55HD47 +	Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1, EN 312, Länge 525 cm, Breite bis 50 cm, Dicke 20 mm, ohne Blende. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante Radius oben 10 mm, unten gerade, strapazierfähig, hochfeuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen.		

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

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.

55HD47A +	Fensterbank helodur ohne Blende innen	HLP	m
Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke 20 mm oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
55HD48 +	Aufzahlung (Az) auf Fenorm helodur ohne Blende Fensterbank (Fe.-bank).		
55HD48C +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Lüftungsgitter	HLP	Stk
Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>			
55HD48D +	Az Fensterbank helodur ohne Blende durchgehend Laminat	HLP	Stk
Für durchgehendes seitliches Laminat über 10 cm.			
55HD48E +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Eckausbildung	HLP	Stk
Für Eckausbildung.			
55HD48F +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Falzfräsung	HLP	Stk
Für Falzfräsung.			
55HD48G +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Schrägschnitte	HLP	Stk
Für Schrägschnitte.			
55HD48H +	Az Fensterbank helodur ohne Blende laminierte Schnittkanten	HLP	Stk
Für das Laminieren der seitlichen Schnittkanten, 10 cm breit.			

55HE + Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal)

Version: 2020-01

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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

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

(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).

55HE00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55HE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55HE

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

55HE51 + Außenfensterbank bestehend aus stranggepresstem Aluminium, AlMgSi 0,5 F22, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet.
Länge bis 600 cm, Breite von 7 bis 36 cm. Blende 25 mm, Dicke 1,25 bis 2,5 mm je nach Ausladung, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Fensterbänke folienbeschichtet, einschließlich Kunststoff-Anschlussdichtung, Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt.

55HE51A + Fensterbank Aluminium außen

HLP m

Ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Fenorm Außenfensterbank Aluminium oder Gleichwertiges.

Farbe:

Breite:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55HE52 + Aufzählung (Az) auf Fenorm Aluminium Fensterbänke.

55HE52A + Az Fensterbank Aluminium seitliche Abschlussblende

HLP Stk

Für seitliche Abschlussblende passend zur Fensterbank.

Abschlussart L (fertige Fassade) / U (Putz):

55HE52B + Az Fensterbank Aluminium Stoß-Eckverbindungen

HLP Stk

Für Stoß- und Eckverbindungen, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke.

55HE52C + Az Fensterbank Aluminium Ausklinkung/Schrägschnitte

HLP Stk

Für eine Ausklinkung/Schrägschnitte (Ausklink./Schrägsch.) (ohne Unterschied der Größe).

55HE52D + Az Fensterbank Aluminium Antidröhn

HLP m

Für das Anbringen einer Entdröhnung (Breite passend zur Ausführungsposition, ca. 1/3 der Ausladung).

55HE52E + Az Fensterbank Aluminium Maueranker/Stützw.

HLP Stk

Ab einer Ausladung von 15 cm. Seitlich maximal 40 cm Abstand und mindestens alle 100 cm.

Angebotener Maueranker in Ausführung:

Für Sichtbeton:

Für Thermofassade:

Für Putzfassade:

55HE52F + Az Fensterbank Aluminium Anschlussdichtung CT140

HLP m

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

Abdichtung Anschraubsteg Fensterbank zum Fenster. Material TPE.

- 55HE52H + Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster** HLP **Stk**
0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.
- 55HE52I + Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster aufgeklebt** HLP **Stk**
Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.
- 55HE52J + Az Fensterbank Aluminium Gleitabschluss** HLP **Stk**
Für Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen und zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Gleitabschluss aus Aluminium mit EPDM Einlegedichtung.
RAG² Fenorm Aluminium Fensterbank.
- 55HE52K + Az Fensterbank Aluminium Gleit-Stoßverbinder** HLP **Stk**
Für Stoßverbindungen zum Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen beziehungsweise zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Mit eingelegter EPDM Dichtung, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke.
RAG² Fenorm Aluminium Fensterbank.
- 55HE52N + Az Fensterbank Aluminium Abschluss Drypro** HLP **Stk**
Für seitliche Abschlussblende RAG2, passend zur Fensterbank, Ausführung Unterputz, Breite 22 mm. Mit vorgestanzten Lamellen zum Ausklinken und Einbinden der Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem durch den Auftraggeber.
Angebotene Abschlusssystem-Ausführung:
- 55HE52P + Az Fensterbank Aluminium Abschluss SlideAlu-L** HLP **Stk**
Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss SlideAlu-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm
Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System eine Einheit und ein dichtes System.
Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
Breite:
Farbton:
- 55HE52T + Az Fensterbank Alu f. Abschluss SlideAlu-U** HLP **Stk**
Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit Abschluss SlideAlu U. Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite mindestens 58 mm.
Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.
Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.
Breite 1:
Breite 2:
Aufsteckwinkel:
Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

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

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm
Farbton:

55HE52U + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu Kombi HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück **SlideAlu Kombi**.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz, bei fertiger Fassade. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

55HE52V + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu Kombi Unterputz HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück **SlideAlu Kombi** inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm
Farbton:

55HE52W + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy Fix HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem **SlideAlu Easy Fix** für fertige Fassade.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

55HE52X + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy Fix Unterputz HLP **Stk**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem SlideAlu Easy Fix inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.</p> <p>System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
55HE52Y +	Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact Variante nachträgliche Montage System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen, mit Federstahlmontagehilfen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
55HE52Z +	Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact Unterputz	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.</p> <p>System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
55HE57 +	Fenorm Mauerabdeckung bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.	
	<p>Blende 25 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D</p> <p>Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.</p>	

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

55HE57A + Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 25mm

HLP m

Ohne Unterschied der Einzellängen.

Breite (cm):

Farbton:

55HE57B + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi

HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Kombi.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mmvvvvvv

Farbton:

55HE57C + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu

HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

55HE57D + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U

HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss SlideAlu U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

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

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HE57E + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss SlideAlu L.

Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

55HE58 + Fenorm Mauerabdeckung bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.
Blende 40 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D
Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.

55HE58A + Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 40mm HLP **m**

Ohne Unterschied der Einzellängen.

Breite (cm):

Farbton:

55HE58B + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Kombi.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HE58C + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM

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

Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

55HE58D + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss SlideAlu U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

55HE58E + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss SlideAlu L.

Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

55I1 + Fenster/Türsanierung (ISOLENA)

Version 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung gemäß den Angaben des Herstellers beschrieben.

Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Materialeigenschaften finden Sie unter <https://www.isolena.com/de/daemmung.html>

55I100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55I100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55I1 ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
	<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><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>	
Kriterien der Gleichwertigkeit:	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>									
55I101	<p>+ ISOLENA Fugenband (Kardiertes Wollband gebunden mit zwei Zwirnfäden) mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das Dämmband ist nachwachsend, langlebig, wiederverwendbar, vollständig kreislauffähig und mit dem NaturePlus-Umweltzeichen zertifiziert.</p> <p>Ausführung: Fugenband mit einer Spachtel in die Fuge schieben</p>									
55I101A	<p>+ ISOLENA Fugenband f. Tür-/Fenstersanierung</p> <p>z.B. ISOLENA Fugenband oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ISO m								
55I102	<p>+ ISOLENA Stopfwole mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das Dämmband ist nachwachsend, langlebig, wiederverwendbar, vollständig kreislauffähig und mit dem NaturePlus-Umweltzeichen zertifiziert.</p> <p>Ausführung: Fugen mit einem Spachtel ausfüllen oder loses Wollvlies händisch verteilen</p>									
55I102A	<p>+ ISOLENA Stopfwole f. Tür-/Fenstersanierung</p> <p>z.B. ISOLENA Lose Wolle oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ISO kg								
55IL	<p>+ PU Schäume (illbruck)</p> <p>Version: 2020 03</p> <p>Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.</p> <p>Hinweise:</p> <p>Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG)</u> nicht geeignet.</p> <p>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).</p>									
55IL00	<p>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>									
55IL00Q	<p>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55IL</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><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>	ZZZ		
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

55IL20 + 2-komponentiger Polyurethanschaum (2K-PU), mit HFKW-freiem Treibmittel für Fixierung/Montage von Innentürzargen, Hohlraum-Verfüllungen sowie Dämmung und Isolierung. 400 ml Weißblech Aerosol-Dose mit Ventilhebel und Verlängerungsschlauch, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 normal entflammbar nach DIN 4102-1
- Dosentemperatur: +10 bis +25 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +35 °C
- Rohdichte: 30 bis 35 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 30 Minuten / 2 Stunden
- Ausbeute: 12 Liter nach FEICA TM 1003
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 13 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 180 kPa nach ISO 527
- Reißdehnung: 15 % nach ISO 527
- Druckspannung: 130 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM 1011
- Scherfestigkeit: 75 kPa nach FEICA TM 1012
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

55IL20A + **FM710 2K-PU Montageschaum 400ml grün**

ILL **Stk**

z.B. FM710 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U1 + **Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)**

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- vorgesetzt montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

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).

55U100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U100Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U1**

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

55U113 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U113B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U1)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).

z.B mit Baumit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.

55U117 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U117B + Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Bauphase) (55U1)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse außen,

während der Bauphase schlagregensicher und winddicht.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U150 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,
silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

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

55U150B	+	Meltell 300 Abdichten/Leckagen innen/außen (55U1)	SIG	m
<p>Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176	+	Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.		
55U176A	+	Fentrim Manschette white 4-8mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176B	+	Fentrim Manschette white 8-12mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176C	+	Fentrim Manschette white 15-22mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176D	+	Fentrim Manschette white 22-25mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176E	+	Fentrim Manschette white 40-55mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176F	+	Fentrim Manschette white 70-90mm (55U1)	SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>				
55U176G	+	Fentrim Manschette white 100-110mm (55U1)	SIG	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
55U176H +	Fentrim Manschette white 125-140mm (55U1) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U176I +	Fentrim Manschette white 150-170mm (55U1) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U177 +	Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
55U177A +	Fentrim Manschette black 4-8mm (55U1) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U177B +	Fentrim Manschette black 8-12mm (55U1) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U177C +	Fentrim Manschette black 15-22mm (55U1) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U177D +	Fentrim Manschette black 22-25mm (55U1) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U177E +	Fentrim Manschette black 40-55mm (55U1) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk

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

55U177F + Fentrim Manschette black 70-90mm (55U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U177G + Fentrim Manschette black 100-110mm (55U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U177H + Fentrim Manschette black 125-140mm (55U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U177I + Fentrim Manschette black 150-170mm (55U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U185 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer
für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U185A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U1) SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U185B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U1) SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U2 + Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

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

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- außen bündig montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

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).

55U200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U2 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

55U213 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U213A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U2) SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U213B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U2) SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.		
55U215	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none"> • luftdicht • diffusionshemmend • sd-Wert 20m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
55U215A	<p>+ Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (55U2)</p> <p>Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
55U217	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
55U217A	<p>+ Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (55U2)</p> <p>Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
55U250	<p>+ Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • nach DIN 18540-F • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 • sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus • entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM <p>Geeignet/Geprüft:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM • Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 <p>.</p>	
55U250B	<p>+ Meltell 300 Abdichten/Leckagen innen/außen (55U2)</p> <p>Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
55U276	<p>+ Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.</p>	

LGPoSNr.	Positionsstichwort		EH
55U276A + Fentrim Manschette white 4-8mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276B + Fentrim Manschette white 8-12mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276C + Fentrim Manschette white 15-22mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276D + Fentrim Manschette white 22-25mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276E + Fentrim Manschette white 40-55mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276F + Fentrim Manschette white 70-90mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276G + Fentrim Manschette white 100-110mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276H + Fentrim Manschette white 125-140mm (55U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
55U276I + Fentrim Manschette white 150-170mm (55U2)		SIG	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U277	<p>+ Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.</p>	
55U277A	<p>+ Fentrim Manschette black 4-8mm (55U2)</p> <p>Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277B	<p>+ Fentrim Manschette black 8-12mm (55U2)</p> <p>Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277C	<p>+ Fentrim Manschette black 15-22mm (55U2)</p> <p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277D	<p>+ Fentrim Manschette black 22-25mm (55U2)</p> <p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277E	<p>+ Fentrim Manschette black 40-55mm (55U2)</p> <p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277F	<p>+ Fentrim Manschette black 70-90mm (55U2)</p> <p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk
55U277G	<p>+ Fentrim Manschette black 100-110mm (55U2)</p> <p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG Stk

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

55U277H + Fentrim Manschette black 125-140mm (55U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U277I + Fentrim Manschette black 150-170mm (55U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U285 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer
für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U285A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U2) SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U285B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U2) SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U3 + Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- mittig in der Leibung montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

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).

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

55U300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U3

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

55U313 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U313A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U3)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U313B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U3)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).

z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.

55U315 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U315A + Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (55U3)

SIG m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.</p> <p>Anschluss überdeckt.</p> <p>Ohne Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U317	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
55U317A	<p>+ Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (55U3)</p> <p>Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.</p> <p>Anschluss überdeckt.</p> <p>Ohne Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
55U319	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
55U319A	<p>+ Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U3)</p> <p>Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.</p> <p>Anschluss überputzt.</p> <p>Mit Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
55U350	<p>+ Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,</p> <p>silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • nach DIN 18540-F • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 • sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus • entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM <p>Geeignet/Geprüft:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM • Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 <p>.</p>	
55U350B	<p>+ Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (55U3)</p>	SIG m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
55U385	+ Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U385A	+ Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U3) • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: <input type="text"/> Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U385B	+ Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U3) • für feuchte Untergründe Angaben Untergrund: <input type="text"/> Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U4	+ Fassadenelemente/Anschluss Kopfpunkt (SIGA) Version 2023-09 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben. Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet. Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet. Im Folgenden sind beschrieben: Fassadenelemente • Anschluss Kopfpunkt <i>Hinweis:</i> <i>Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 55, 67, 68</i> <i>Kommentar:</i> <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>	
55U400	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
55U400Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U4 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
----------	--------------------	----

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

55U413	+	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none"> • luftdicht • diffusionshemmend • sd-Wert 20m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
55U413A	+	Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U4) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überputzt. Mit Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
55U413B	+	Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U4) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überspachtelt Mit Loch-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).</i> z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.	SIG	m
55U415	+	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none"> • luftdicht • diffusionshemmend • sd-Wert 20m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
55U415A	+	Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (55U4) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
55U417	+	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320		

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
55U417A +	Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (55U4) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
55U419 +	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
55U419A +	Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U4) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überputzt. Mit Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
55U450 +	Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar. <ul style="list-style-type: none"> • nach DIN 18540-F • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 • sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus • entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM Geeignet/Geprüft: <ul style="list-style-type: none"> • ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM • Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 		
55U450B +	Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (55U4) Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
55U485 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
55U485A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U4) <ul style="list-style-type: none"> • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: <input type="text"/> Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m

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

55U485B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U4)

SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U5 + Fassadenelemente/Anschluss seitlich (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassadenelemente

- Anschluss seitlich

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 55, 67, 68

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).

55U500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U5

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

55U513 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U513A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U5)

SIG **m**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überputzt. Mit Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
55U513B +	Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U5) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überspachtelt Mit Loch-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).</i> <i>z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.</i>	SIG m
55U515 +	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• luftdicht• diffusionshemmend• sd-Wert 20m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U515A +	Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (55U5) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U517 +	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U517A +	Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (55U5) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U519 +	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m	

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

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U519A + Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U5)

SIG **m**

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U550 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

55U550B + Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (55U5)

SIG **m**

Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen.

z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U585 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U585A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U5)

SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U585B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U5)

SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U6 + Fassadenelemente/Anschluss Geschoßdecke (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

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

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassadenelemente

- Anschluss Geschoßdecke

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 55, 67, 68

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabe-gesetz (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).

55U600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U6

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

55U613 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U613A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U6)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U613B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (55U6)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>(in eigenen Positionen beschrieben).</i> z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.	
55U615	+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• luftdicht• diffusionshemmend• sd-Wert 20m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U615A	+ Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (55U6) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U617	+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U617A	+ Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (55U6) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U619	+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
55U619A	+ Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (55U6) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überputzt. Mit Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U650	+ Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar. <ul style="list-style-type: none">• nach DIN 18540-F• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01• sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus	

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

- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

55U650B + Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (55U6) SIG **m**
Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen.
z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U685 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer
für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U685A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U6) SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund:
Breite Auftrag Primer: mm
z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U685B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U6) SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:
Breite Auftrag Primer: mm
z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U7 + Fassadenelemente/Anschluss Fußpunkt (SIGA)
Version 2023-09
Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassadenelemente

- Anschluss Fußpunkt

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 55, 67, 68

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).

55U700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U7 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:

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

55U712 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 35m, d=1mm

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U712A + **Fentrim 330 grey innen (Fußpunkt/Sockelbereich) (55U7)**

SIG m

Luftdichter Fenster/Elementanschluss im Fußpunkt/Sockelbereich innen.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 330 grey oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U718 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U718A + **Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Massivbau) (55U7)**

SIG m

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse im Massivbau, außen.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U8 + **Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA)**

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Holzbau (HB)
- Fensterelement

Hinweis:

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

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 36, 41, 55, 68, 71, 72, 73, 74, 75

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).

55U800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U8

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

55U815 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U815B + Fentrim IS 20 innen ohne Einputzzone (55U8)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U817 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

55U817D + Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Fassade) (55U8)

SIG m

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei geschlossenen Fassadenbekleidungen.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
55U828	+ Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und schlagregensicheres Hochleistungsband, • sd-Wert < 2m Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm	
55U828B	+ Wigluv 20/40 f.Fenster (geschl.Fassade) (55U8) Fenster an die Fassadenbahn umlaufend dauerhaft schlagregensicher und winddicht anschließen. z.B. SIGA Wigluv 20/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U836	+ Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und regensicheres Hochleistungsband, • sd-Wert < 2m Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm	
55U836A	+ Wigluv black 20/40 außen (55U8) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei offenen Fassadenbekleidungen. UV Stabil, schwarz durchgefärbter Träger z.B. SIGA Wigluv black 20/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U841	+ Vollflächiges selbstklebendes Hochleistungsband, speziell vorgefalteter Papierträger (12 mm/48 mm) für nicht sichtbare Anschlüsse hinter Verkleidungen.	
55U841A	+ Corvum 12/48 innen (55U8) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. z.B. SIGA Corvum 12/48 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
55U876	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
55U876A	+ Fentrim Manschette white 4-8mm (55U8) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876B	+ Fentrim Manschette white 8-12mm (55U8) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876C	+ Fentrim Manschette white 15-22mm (55U8) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876D	+ Fentrim Manschette white 22-25mm (55U8) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
55U876E +	Fentrim Manschette white 40-55mm (55U8) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876F +	Fentrim Manschette white 70-90mm (55U8) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876G +	Fentrim Manschette white 100-110mm (55U8) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876H +	Fentrim Manschette white 125-140mm (55U8) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U876I +	Fentrim Manschette white 150-170mm (55U8) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U877 +	Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
55U877A +	Fentrim Manschette black 4-8mm (55U8) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U877B +	Fentrim Manschette black 8-12mm (55U8) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
55U877C +	Fentrim Manschette black 15-22mm (55U8)	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877D +	Fentrim Manschette black 22-25mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877E +	Fentrim Manschette black 40-55mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877F +	Fentrim Manschette black 70-90mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877G +	Fentrim Manschette black 100-110mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877H +	Fentrim Manschette black 125-140mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U877I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (55U8)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
55U885 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer	
	<p>für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
55U885A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (55U8)	SIG m
	<ul style="list-style-type: none"> für trockene Untergründe <p>Angaben Untergrund: <input type="text"/></p> <p>Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm</p>	

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

z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U885B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (55U8)

SIG m

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund:

Breite Auftrag Primer: mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

55U9 + Anschlussfuge m.spritzbarem Fugendichtstoff (SIGA)

Version 2021-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- Anschlussfuge mit spritzbarem Fugendichtstoff

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 36, 41, 55, 67, 68, 72, 73, 74, 75

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).

55U900 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

55U900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 55U9

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

55U950 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

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

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

55U950A + Meltell Anschlussfuge innen/außen (55U9)

SIG **m**

Anschlussfugen mit spritzbarem Fugendichtstoff.

Für luft- und schlagregendichte Fenster-/Elementanschlüsse innen und außen.

z.B. SIGA Meltell (300 grey, 310 white, 311 white struktur, 320 black) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)