

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielfhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

12. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländeniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.

Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.

Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):

Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.

Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.

Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.

12

Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden

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

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hoch- und Tiefzüge bis 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der waagrechten Abdichtung zugezählt und zusätzlich mit einer Aufzahlung für die Erschwernisse verrechnet. Hoch- und Tiefzüge über 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der lotrechten Abdichtung zugezählt.

Kommentar:

In dieser Leistungsgruppe sind keine Abdichtungen für Dächer oder befahrbare Flächen beschrieben.

Eine nachträgliche horizontale Mauerwerksabdichtung ist in der LG 14 beschrieben.

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Abdichtungen bei Steckseisen mit Stoffen aus Bitumen oder Kunststoffen (wird nicht empfohlen)
- Flüssigabdichtungen
- Ausführung rückläufiger Stoß

- Arbeiten bei Höhen über 3,2 m (einschließlich aller Erschwernisse und Gerüste)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2209-1 Abdichtungsarbeiten - Werkvertragsnorm - Bauwerke

12W1 + Wecryl Dachabdichtungssystem (WestWood)

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Abdichtungs- und Beschichtungssystem, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis der Abdichtung zur Verwendung als Bauwerksabdichtung, entsprechend Bauregelliste A Teil 2, Lfd.-Nr. 2.51
- ETA (Nr. 16/0812) gemäß der Leitlinie für Europäische technische Zulassungen für flüssig aufzubringende Dachabdichtungen (ETAG Nr. 005) in den jeweils höchsten Leistungsstufen (W3 / P1 bis P4 / S1 bis S4 / TL4 / TH4 / M und S)
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach dem FLL-Prüfverfahren sowie Wurzelfestigkeit nach EN 13948
- Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: Klasse B Roof (t1) gemäß DIN EN 13501-5

System- und Produkteigenschaften:

- vollflächig vliesarmiertes Abdichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- nahtlose Abdichtung mit Vliesarmierung
- nahtlose Einbindung und sichere Abdichtung der komplexesten Anschlussformen aufgrund der flüssigen Verarbeitung
- hochflexibel und rissüberbrückend auch bei extremen Frosttemperaturen
- dauerhaft witterungsbeständig (temperatur-, UV-, hydrolysebeständig)
- beständig gegen die meisten gängigen Säuren und Laugen
- vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- leichte und schnelle Verarbeitung
- verarbeitbar auch bei Frosttemperaturen
- harte Bedachung im Sinne der Landesbauordnungen
- anwendbar auf fast allen Untergründen
- lösemittelfrei
- radondicht

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W101 + w01_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)
- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W102 + Vorarbeiten zur Dachflächenabdichtung.

12W102A + w01_Fläche säubern

Säubern der Fläche mittels geeignetem Gerät und entfernen von Restanhaftungen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W102B + w01_Kiesschüttung abräumen

Vorhandenen Kies abräumen und nach Beendigung der Arbeiten wieder aufbringen bzw. entsorgen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W102C + w01_Platten aufnehmen u.lagern

Vorhandene Platten aufnehmen und lagern.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W102D + w01_Blitzschutzanlage demontieren

Vorhandene Blitzschutzanlage demontieren, lagern und nach Beendigung der Abdichtungsarbeiten wieder fachgerecht montieren, einschließlich protokollierter Widerstandsmessung.

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W103 + w01_Vorbereitung d.Oberflächen

Vorbereitung der Oberflächen z. B. durch:

- Schleifen
- Kugelstrahlen
- Fräsen

je nach Untergrund, mittels geeigneten Geräten, einschließlich Aufnahme, Abtransport, Absaugung und Entsorgung des gelösten Materials.

Verfahren:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W104 + w01_Grundreinigen d.Untergrundes

Grundreinigung des Untergrundes im geeigneten Verfahren

Verfahren:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W110 + w01_Grundierung Asphalt

Vollflächige Grundierung der Asphaltfläche

- Untergründe z. B.: Asphalt, Bitumenanstriche
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W111 + w01_Grundierung Beton

Vollflächige Grundierung der Betonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich, Fliesen, Holz
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6 - 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W112 + w01_Grundierung Leichtbeton

Vollflächige Grundierung der Leichtbetonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich (auch stark saugend)
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W113 + w01_Grundierung Kunststoffbahn

Vollflächige Grundierung der Kunststoffbahnfläche.

- Untergründe z.B.: FPO, TPO
- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: ca. 0,03 kg/m²

z.B. mit WestWood Wethan 109 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W114 + w01_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 174 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W115 + w01_Grundierung Glas

Vollflächige Grundierung der Glasfläche.

- Untergründe z.B.: FPO, TPO
- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: ca. 0,15 kg/m²

z.B. mit WestWood WGP 105 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W116 + w01_Grundierung Kombi-Details

Vollflächige Grundierung der Kombi - Detailfläche.

- Kombigrundierung für An- und Abschlusssdetails mit wechselnden Untergrundmaterialien, z. B. Beton/Mauerwerk zu Asphalt
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6 - 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 198 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 12W120 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: BRoof (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W120A + **w01_Abdichtung Attika**

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung der Attika
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W120B + **w01_Abdichtung div.Details**

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Vliesbreite: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W120C + **w01_Abdichtung Durchdringung**

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Durchdringungen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W120D + w01_Abdichtung Lichtkuppel

- Herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Lichtkuppeln
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W120E + w01_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W120F + w01_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W120G + w01_Abdichtung Randabschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Randabschlüssen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W120H + w01_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von wandanschlüssen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W120I + w01_Abdichtung Kleinstdurchdringung

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung von Kleinstdurchdringungen im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 1,4 kg (m²/mm Schichtdicke)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 815 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: Die Abdichtung ist als Sonderkonstruktion mit dem Bauherren / Planer zu vereinbaren

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W121 + Ausführung von vliesarmierten Flächenabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W121A + w01_Abdichtung Fläche

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W122 + Abdichtung Fuge

12W122A + **w01_Abdichtung Dehnfuge**

- herstellen der vliesarmierten Dehnfugenabdichtung

Auffüllung der Fuge: PE Rundschnur

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. - WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

Entkopplung der Fuge:

- Fugengleitband

Abdichtung der Fuge:

- Mindestverbrauch: 3 kg/m² (pro Lage)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Die Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle anzupassen. Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W122B + **w01_Abdichtung Arbeits-/Sollrissfuge**

- herstellen der vliesarmierten fugenabdichtung
- Auffüllung der Fuge: PE Rundschnur
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W123 + Deckschicht für Lauf- und Wartungswege

12W123A + **w01_Deckschicht Lauf- u.Wartungswege**

Herstellung der Deckschicht einer erhöhten Belastung ausgesetzten Fläche

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1 kg/m²

Einstreuung des Quarzsandes im Überschuss in die noch frische Deckschicht:

- feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood (Sieblinie z. B. 0,7 - 1,2 mm)
- Mindestverbrauch: 7,0 kg/m²
- Nach der Aushärtung ist der überschüssige, lose Sand zu entfernen (z. B. durch Absaugen).

Versiegelung der Lauf- / und Wartungswege:

- Farbton: nach Wahl des AG
- Mindestverbrauch: mind. 0,7 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W123B + w01_Rolbeschichtung Lauf- u.Wartungswege

Herstellung der Rollbeschichtung einer erhöhten Belastung ausgesetzten Fläche

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 1,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 420 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W125 + Herstellen der Versiegelung

12W125A + w01_Versiegelung div.Details

- im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W125B + w01_Versiegelung Flächen

- von Flächen
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W1D1 + Regiestunden.

12W1D1A + **w01_Regiestunde Vorarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W1D1B + **w01_Regiestunde Facharbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W1D1C + **w01_Regiestunde Hilfsarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W1D9 + **w01_Materiallieferungen f.Regieleistungen**

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 Preisumrechnung.

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W2 + **Wecryl Balkone Terr.Laubeng.Abdichtungssystem (WestWood)**

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Balkone, Terrassen (Terr.), Laubengänge (Laubeng.) Abdichtungssystem, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Allgemeines bauaufsichtlichem Prüfzeugnis der Abdichtung zur Verwendung als Bauwerksabdichtung, entsprechend Bauregelliste A Teil 2, Lfd.-Nr. 2.51

- ETA (Nr. 16/0812) gem. Leitlinie für Europäische technische Zulassungen für flüssig aufzubringende Dachabdichtungen (ETAG Nr. 005) in den jeweils höchsten Leistungsstufen (W3 / P1 bis P4 / S1 bis S4 / TL4 / TH4 / M und S)
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach dem FLL-Prüfverfahren sowie Wurzelfestigkeit nach EN 13948
- Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: Klasse B-Roof (t1) nach EN 13501-5
- für die Oberflächenvariante "schwer entflammbar": Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1: Cfl - s1

System- und Produkteigenschaften:

- vollflächig vliesarmiertes Abdichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- nahtlose Abdichtungsebene mit Vliesarmierung
- baurechtlich zugelassen nach DIN 18531 und Flachdachrichtlinie (ZVDH)
- mechanisch hochbelastbare Nutzebene für Fahrzeug- und Personenverkehr
- vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- anwendbar auf fast allen Untergründen
- nahtlose Einbindung und sichere Abdichtung der komplexesten Anschlussformen durch flüssige Verarbeitung
- dauerhaft flexibel und rissüberbrückend, auch bei extremen Frosttemperaturen
- dauerhaft witterungsbeständig (temperatur-, UV-, hydrolysebeständig)
- beständig gegen die meisten gängigen Säuren und Laugen
- frei gestaltbar (farbliche Flächen, Fliesenoptik, ...)
- leichte und schnelle Verarbeitung
- ganzjährig verarbeitbar

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W201 + w02_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)

- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W202 + w02_Untersuchung Druckfestigkeit

Bestimmung der Druckfestigkeit des Betonuntergrundes z. B. mittels Schmidt-Hammer.
Erstellen eines Prüfplans und eines Prüfprotokolls durch den AN.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W203 + w02_Untersuchung Feuchtegehalt

Vorhandenen Untergrund mit Messwerkzeug (z. B. CM-Gerät, Protimeter) auf Feuchtegehalt untersuchen und protokollieren

- Anzahl Messungen: Stk./..... m² (/Ebene)

Abgerechnet wird die Gesamtzahl der Messungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W204 + w02_Untergrund prüfen

Vorhandenen Untergrund auf ausreichendes Gefälle, Pfützenbildung und Unebenheiten überprüfen.

Anzahl der Messungen: Stk

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W205 + w02_Untersuchung Haftzugfestigkeit

Prüfung der Haftzugfestigkeit des Untergrundes mit einem Messwerkzeug (z. B. Herion-Gerät) auf vorgegebene Haftzugfestigkeit und ggf. Protokollierung der Ergebnisse.

- Anzahl Messungen: Stk./..... m² (/Ebene)

Abgerechnet wird die Gesamtzahl der Messungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W206 + w02_Untersuchung Hohllagen/Beton

Prüfung der Betonflächen auf Hohllagen durch Abklopfen der Oberfläche mit einem Hammer und Markierung entsprechender Stellen und ggf. Protokollierung.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W207 + w02_Untersuchung Rautiefe

Bestimmung der Rautiefe des Untergrundes, mittels Sandflächenverfahren nach RiLiSIB oder ZTV-Ing. Erstellen eines Prüfprotokolls.

Anzahl der Messungen: Stk/ m² (/Ebene)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W208 + w02_elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene, alte, elastische Beschichtungen mit einem Bodenstripper durch Abschälen komplett entfernen, inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

Dicke der elastischen Altbeschichtung: ca. mm.

Bodenstrippern zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine anschließende Nachbehandlung des Untergrundes (z. B. Kugelstrahlen) und ist in eigner Position beschrieben.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W209 + w02_Fräsen mineralische Untergründe

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen, sowie labilen, oberflächennahen Betonschichten mit Fräse, inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

Frästiefe: ca. mm

Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbehandlung (z. B. Kugelstrahlen).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W210 + w02_Strahlen mineralische Untergründe

Abtrag von minderfesten Bestandteilen, Verschmutzungen und Zementschlämme der Bodenoberflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln (z. B. Kugelstrahlen), inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

zu erzielende Rauhtiefe: mm

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W211 + w02_Schleifen

Abtrag von minderfesten Bestandteilen und Verschmutzungen durch Schleifen mit Maschinen und Schleifwerkzeugen inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W212 + w02_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Erstellen der Untergrundverfestigung und/oder Verhinderung einer Pinhole-Bildung mit folgendem Produkt:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²
- Viskosität: 5 - 15 mPas (bei 23 °C)

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W220 + w02_Grundierung Asphalt

Vollflächige Grundierung der Asphaltfläche

- Untergründe z. B.: Asphalt, Bitumenanstriche
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W221 + w02_Grundierung Beton

Vollflächige Grundierung der Betonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich, Fliesen, Holz
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6 - 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W222 + w02_Grundierung Leichtbeton

Vollflächige Grundierung der Leichtbetonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich (auch stark saugend)
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W224 + w02_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder WMP 174 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W225 + w02_Grundierung offenp.Beton

Vollflächige Grundierung der offenporigen (offenp.) Betonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W226 + w02_Egalisierung Asphalt-Ausbrüche

Egalisierung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, sowie Herstellung eines Gefälles.

- Farbton: Asphaltsschwarz
- Mindestverbrauch: ca. 2,2 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 5 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W227 + w02_Egalisierung mineralischer Ausbrüche

Egalisierung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, mit Betoninstandsetzungsmörtel..

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 2,1 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 5 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 825 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W228 + w02_Betoninstandsetzung

Betoninstandsetzung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, in waagerechten Bereichen mit statischer Relevanz, mit dem Betoninstandsetzungsmörtel.

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 2,4 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 10 mm
- Maximale Schichtdicke: 40 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W229 + w02_Egalisierung/Spachteln

Egalisierung und Ausgleich von Rissen und kleinen Fugen (z. B. bei Mauerwerk).

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: ca. 1,70 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W230 + w02_Gefälleherstellung

Gefälleerstellung auf mineralischen Untergründen.

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,1 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- CE-zertifiziert nach DIN EN 13813,
- Klassifizierung: SR-C90-F25-A9
- Minimale Schichtdicke: 10 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 825 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: BRoof (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W240B + w02_Abdichtung div.Details

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Vliesbreite: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W240C + w02_Abdichtung Durchdringung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Durchdringungen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W240D + w02_Abdichtung Geländerfuß

- Herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Geländerfüßen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W240E + w02_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240F + w02_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240G + w02_Abdichtung Stirnkante

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stirnkanten
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240H + w02_Abdichtung Abschlussprofil

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Abschlussprofilen mit einer Klebeschicht

Klebeschicht:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch 1,7 kg/L

Verkleben des Anschlussprofils

- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240I + w02_Abdichtung Treppen-Stirnkante

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Abschlussprofilen mit einer Klebeschicht

Klebeschicht:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch 1,7 kg/L

Verkleben des Treppenprofils

- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240J + w02_Abdichtung Stütze

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240K + w02_Abdichtung Türschwelle

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Türschwellen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240L + w02_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W240M + w02_Abdichtung Kleinstdurchdringung

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung von Kleinstdurchdringungen im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 1,4 kg (m²/mm Schichtdicke)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 815 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Hinweis: Die Abdichtung ist als Sonderkonstruktion mit dem Bauherren / Planer zu vereinbaren

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W241 + Ausführung von vliesarmierten Flächenabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: BRoof (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W241A + w02_Abdichtung Fläche

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W242 + w02_Schutzschicht Fläche

Herstellung der Schutzschicht auf einer waagerechten Fläche und Ausgleich leichter Unebenheiten (z. B. Vliesüberlappungen)

- Farbton: Hellgrau
- Mindestverbrauch: 4,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 333 (3 K) oder 337 (2 K) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W243 + Einstreuung des Quarzsandes in die noch in eigener Position beschriebene Schutzschicht im Überschuss

12W243A + w02_Nutzschicht Quarzsandabstreuerung (R11/R12)

- feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood: Sieblinie 0,2 - 0,6 mm (R11) oder 0,7 - 1,2 mm (R12): mm
- Mindestverbrauch: 7,0 kg/m² (im Überschuss)

Nach der Aushärtung ist der überschüssige / lose Sand zu entfernen (z.B. durch Absaugen)

Versiegelung der abgesandeten Fläche:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W243B + w02_Nutzschicht Quarzsandabstreuerung S1

- Ausführung schwer entflammbar Cfl-s1
- feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood: Sieblinie 0,2 - 0,6 mm oder 0,7 - 1,2 mm: mm
- Mindestverbrauch: 7,0 kg/m² (im Überschuss)

Nach der Aushärtung ist der überschüssige / lose Sand zu entfernen (z.B. durch Absaugen)

Versiegelung der abgesandeten Fläche:

- Mindestverbrauch: 0,8 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 489 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W244 + Herstellung der Versiegelung und Einstreuung der Chips in die noch in eigener Position beschriebene Schutzschicht

12W244A + w02_Nutzschicht Chips (R10)

- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)
- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W244B + w02_Nutzschicht Chips (R10) S1

- Ausführung schwer entflammbar Cfl-s1
- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)
- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

Versiegelung:

- Mindestverbrauch: ca. 0,7 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 489 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 12W245 +** Herstellung der ersten Lage der Versiegelung als Fugenausbildung.
Nach Aushärtung erfolgt das Aufkleben eines Fliesenmusters mit Feincreppband 6 mm.
Herstellung der zweiten Lage der Versiegelung als Oberfläche und Einstreuung der Chips.

12W245A + w02_Nutzschicht Fliesenoptik (R10)

erste Lage:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Einstreuung der Chips

- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)
- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

zweite Lage Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Entfernen des Feincreppbandes aus der noch frischen Versiegelung.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W245B + w02_Nutzschicht Fliesenoptik (R10) S1

Ausführung schwer entflammbar Cfl-s1

erste Lage:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 489 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Einstreuung der Chips

- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)
- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

zweite Lage Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Entfernen des Feincreppbandes aus der noch frischen Versiegelung.

z.B. mit WestWood Wecryl 489 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W246 + Herstellung der Versiegelung und Einstreuung der Chips in die in eigener Position beschriebene Schicht.

12W246A + w02_Versiegelung Wandanschluss

Einstreuung der Chips

- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)
- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

zweite Lage Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W246B + w02_Versiegelung div.Details

im Bereich der/des (div. Details):

Einstreuung der Chips

- z.B. WestWood Chips (standard oder fein)

- Farbton: Weiß/Grau/Schwarz:
- Verbrauch: 0,05 kg/m²

zweite Lage Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W252 + Abdichtung Fuge

12W252B + w02_Abdichtung Arbeits-/Sollrissfuge

- herstellen der vliesarmierten Fugenabdichtung
- Auffüllung der Fuge: PE Rundschnur
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W252C + w02_Abdichtung Dehnfuge 2-lagig

- herstellen Fugenabdichtungssystem mit abP (abP-Nr.: P-1201/239/18 MPA-BS)

Auffüllung der Fuge:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl R 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Entkopplung der Fuge:

- Fugengleitband

Abdichtung der Fuge (1. und 2. Lage):

- Mindestverbrauch: 3 kg/m² (pro Lage)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen: cm

Breite der 1. Lage: cm

Breite der 2. Lage: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W2D1 + Regiestunden.

12W2D1A + **w02_Regiestunde Vorarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W2D1B + **w02_Regiestunde Facharbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W2D1C + **w02_Regiestunde Hilfsarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W2D9 + **w02_Materiallieferungen f.Regieleistungen**

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W3 + **Wecryl Abdichtung unter Fremdbelägen (WestWood)**

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Abdichtungssystem unter Fremdbelägen, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Allgemeines bauaufsichtlichem Prüfzeugnis der Abdichtung zur Verwendung als Bauwerksabdichtung, entsprechend Bauregelliste A Teil 2, Lfd.-Nr. 2.51
- ETA (Nr. 16/0812) gem. Leitlinie für Europäische technische Zulassungen für flüssig aufzubringende Dachabdichtungen (ETAG Nr. 005) in den jeweils höchsten Leistungsstufen (W3 / P1 bis P4 / S1 bis S4 / TL4 / TH4 / M und S)
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach dem FLL-Prüfverfahren sowie Wurzelfestigkeit nach EN 13948
- Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: Klasse B-Roof (t1) nach EN 13501-5

System- und Produkteigenschaften:

- vollflächig vliesarmiertes Abdichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- einsetzbar unter losen und verklebten Fremdbelägen (z. B. Holzbelägen, Fliesen, Asphalt o. ä.)
- nahtlose Abdichtungsebene mit Vliesarmierung
- baurechtlich zugelassen nach DIN 18531 und Flachdachrichtlinie (ZVDH)
- vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- anwendbar auf fast allen Untergründen
- nahtlose Einbindung und sichere Abdichtung der komplexesten Anschlussformen durch flüssige Verarbeitung
- dauerhaft flexibel und rissüberbrückend, auch bei extremen Frosttemperaturen
- dauerhaft witterungsbeständig (temperatur-, UV-, hydrolysebeständig)
- beständig gegen die meisten gängigen Säuren und Laugen
- leichte und schnelle Verarbeitung
- ganzjährig verarbeitbar

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W301 + w03_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)
- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W302 + w03_Untersuchung Druckfestigkeit

Bestimmung der Druckfestigkeit des Betonuntergrundes z. B. mittels Schmidt-Hammer.
Erstellen eines Prüfplans und eines Prüfprotokolls durch den AN.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W303 + w03_Untersuchung Feuchtegehalt

Vorhandenen Untergrund mit Messwerkzeug (z. B. CM-Gerät, Protimeter) auf Feuchtegehalt untersuchen und protokollieren

- Anzahl Messungen: Stk./ m² (/Ebene)

Abgerechnet wird die Gesamtzahl der Messungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W304 + w03_Untergrund prüfen

Vorhandenen Untergrund auf ausreichendes Gefälle, Pfützenbildung und Unebenheiten überprüfen.

Anzahl der Messungen: Stk

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W305 + w03_Untersuchung Haftzugfestigkeit

Prüfung der Haftzugfestigkeit des Untergrundes mit einem Messwerkzeug (z. B. Herion-Gerät) auf vorgegebene Haftzugfestigkeit und ggf. Protokollierung der Ergebnisse.

- Anzahl Messungen: Stk./ m² (/Ebene)

Abgerechnet wird die Gesamtzahl der Messungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W306 + w03_Untersuchung Hohllagen/Beton

Prüfung der Betonflächen auf Hohllagen durch Abklopfen der Oberfläche mit einem Hammer und Markierung entsprechender Stellen und ggf. Protokollierung.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W307 + w03_Untersuchung Rautiefe

Bestimmung der Rautiefe des Untergrundes, mittels Sandflächenverfahren nach RiLiSIB oder ZTV-Ing. Erstellen eines Prüfprotokolls.

Anzahl der Messungen: Stk/ m² (/Ebene)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W308 + w03_elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene, alte, elastische Beschichtungen mit einem Bodenstripper durch Abschälen komplett entfernen, inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

Dicke der elastischen Altbeschichtung: ca. mm.

Bodenstrippern zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine anschließende Nachbehandlung des Untergrundes (z. B. Kugelstrahlen) und ist eigener Position beschrieben.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W309 + w03_Fräsen mineralische Untergründe

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen, sowie labilen, oberflächennahen Betonschichten mit Fräse, inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

Frästiefe: ca. mm

Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbehandlung (z. B. Kugelstrahlen).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W310 + w03_Strahlen mineralische Untergründe

Abtrag von minderfesten Bestandteilen, Verschmutzungen und Zementschlämme der Bodenoberflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln (z. B. Kugelstrahlen), inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

zu erzielende Rauhtiefe: mm

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W311 + w03_Schleifen

Abtrag von minderfesten Bestandteilen und Verschmutzungen durch Schleifen mit Maschinen und Schleifwerkzeugen inkl. Reinigung, Abtransport und Entsorgung von anfallendem Bauschutt nach den geltenden Vorschriften des Gesetzgebers.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W312 + w03_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Erstellen der Untergrundverfestigung und/oder Verhinderung einer Pinhole-Bildung:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²
- Viskosität: 5 - 15 mPas (bei 23 °C)

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W320 + w03_Grundierung Asphalt

Vollflächige Grundierung der Asphaltfläche

- Untergründe z. B.: Asphalt, Bitumenanstriche
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W321 + w03_Grundierung Beton

Vollflächige Grundierung der Betonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich, Fliesen, Holz
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6 - 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W322 + w03_Grundierung Leichtbeton

Vollflächige Grundierung der Leichtbetonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich (auch stark saugend)
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W324 + w03_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 174 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W325 + w03_Grundierung offenp.Beton

Vollflächige Grundierung der offenporigen (offenp.) Betonfläche.

- Untergründe z.B.: Beton, Estrich
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß

- Mindestverbrauch: ca. 0,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W326 + w03_Egalisierung Asphalt-Ausbrüche

Egalisierung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, sowie Herstellung eines Gefälles.

- Farbton: Asphaltsschwarz
- Mindestverbrauch: ca. 2,2 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 5 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W327 + w03_Egalisierung mineralischer Ausbrüche

Egalisierung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, mit Betoninstandsetzungsmörtel..

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 2,1 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 5 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 825 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W328 + w03_Betoninstandsetzung

Betoninstandsetzung und Reprofilierung von Ausbruchstellen und Vertiefungen, in waagerechten Bereichen mit statischer Relevanz, mit dem Betoninstandsetzungsmörtel.

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 2,4 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- Minimale Schichtdicke: 10 mm
- Maximale Schichtdicke: 40 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W329 + w03_Egalisierung/Spachteln

Egalisierung und Ausgleich von Rissen und kleinen Fugen (z. B. bei Mauerwerk).

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: ca. 1,70 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W330 + w03_Gefälleherstellung

Gefälleerstellung auf mineralischen Untergründen.

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,1 kg/(m² x mm Schichtdicke)
- CE-zertifiziert nach DIN EN 13813,
- Klassifizierung: SR-C90-F25-A9
- Minimale Schichtdicke: 10 mm
- Maximale Schichtdicke: 50 mm
- Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 825 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: BRoof (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W340B + w03_Abdichtung div.Details

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W340C + w03_Abdichtung Durchdringung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Durchdringungen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W340D + w03_Abdichtung Geländerfuß

- Herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Geländerfüßen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W340E + w03_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340F + w03_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340G + w03_Abdichtung Stirnkante

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stirnkanten
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340J + w03_Abdichtung Stütze

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340K + w03_Abdichtung Türschwelle

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Türschwellen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340L + w03_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W340M + w03_Abdichtung Kleinstdurchdringung

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung von Kleinstdurchdringungen im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 1,4 kg (m²/mm Schichtdicke)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 815 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: Die Abdichtung ist als Sonderkonstruktion mit dem Bauherren / Planer zu vereinbaren

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W341 + Ausführung von vliesarmierten Flächenabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t₁) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W341A + w03_Abdichtung Fläche

- herstellen der vliesarmierten Abdichtung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W342 + Herstellung der Schutzschicht auf einer waagerechten Fläche

12W342A + w03_Schutzschicht Fläche lose

für losen Fremdbelag wie z. B. Holzbeläge oder Steinplatten

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W342B + w03_Schutzschicht Fläche verklebt

für verklebten Fremdbelag wie z. B. Fliesen

- Farbton: Hellgrau
- Mindestverbrauch: 1 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Einstreuung des Quarzsandes in die noch frische Schutzschicht im Überschuss:

- feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood Sieblinie 0,7 - 1,2 mm
- Mindestverbrauch: 7,0 kg/m² (im Überschuss)
- Nach der Aushärtung ist der überschüssige / lose Sand zu entfernen (z. B. durch Absaugen).

Hinweis:

Das Produkt Wecryl 885 ist nur mit der Grundierung Wecryl 176 einsetzbar

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W343 + Herstellen der Versiegelung

12W343A + w03_Versiegelung div.Details

- im Bereich der/des
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

Anschlusshöhe: cm

Anschlussbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W346 + Herstellung der Versiegelung

12W346A + w03_Versiegelung Wandanschluss

des Wandanschlusses

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W352 + Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung

12W352B + **w03_Abdichtung Arbeits-/Sollrissfuge**

Fugenabdichtungssystem mit abP (abP-Nr.: P-1201/239/18 MPA-BS)

Auffüllung der Fuge:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/ (m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Abdichten der Fuge:

- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite (mind. 20 cm) ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W352C + **w03_Abdichtung Dehnfuge 2-lagig**

- herstellen Fugenabdichtungssystem mit abP (abP-Nr.: P-1201/239/18 MPA-BS)

Auffüllung der Fuge:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl R 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Entkopplung der Fuge:

- Fugengleitband

Abdichtung der Fuge (1. und 2. Lage):

- Mindestverbrauch: 3 kg/m² (pro Lage)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies, Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Vliesbreite: cm

Breite der 1. Lage: cm

Breite der 2. Lage: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W3D1 + Regiestunden.

12W3D1A + **w03_Regiestunde Vorarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W3D1B + **w03_Regiestunde Facharbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W3D1C + **w03_Regiestunde Hilfsarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W3D9 + **w03_Materiallieferungen f.Regieleistungen**

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 Preisumrechnung.

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W4 + **Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 10 (WestWood)**

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Oberflächenschutzsystem OS 10, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Beschichtung als Dichtungsschicht mit hoher Rissüberbrückung unter Schutz- und Deckschichten für begeh- und befahrbare Flächen.

Anwendungsbereich:

- Abdichtung von Betonbauteilen mit Trennrissen und planmäßiger mechanischer Beanspruchung, z. B. Brücke, Trog- und Tunnelsohlen u. ä. wie Parkdecks

Eigenschaften:

- Verhinderung der Wasseraufnahme
- Verhinderung des Eindringens beton- und stahlangreifender Stoffe
- Dauerhafte Rissüberbrückung vorhandener oder neu entstehender Trennrisse unter temperatur- und lastabhängigen Bewegungen
- Hitzebeständigkeit bis 250 °C (kurzzeitig) bei Gussasphalt
- Übertragung von Schubkräften aus Verkehr über Gussasphalt bzw. reaktionsharzgebundene Schutz- und Deckschicht

Merkmale:

- CO₂-Durchlässigkeit: DIN EN 1062-6 sd > 50 m
- Wasserdampfdurchlässigkeit: DIN EN ISO 7783 Klasse III: sd > 50 m
- Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit: DIN EN 1062-3 w < 0,1 kg/(m² x h^{0,5})
- Wasserundurchlässigkeit: in Anlehnung an TP-BEL-B, Teil 3 (Ausgabe 1995), Abs. 3.2.4, gesteigerte Beanspruchung nach DIN EN 14694:2005-08 Prüfdruck: 5,0 bar, Anzahl Zyklen: 1.500, Kein Wasserdurchtritt
- Dynamische Rissüberbrückung: TP-BEL-B, Teil 3 (2012) i.V.m. DIN 14224 IVT+V (-20°C)
- Rissüberbrückungsfähigkeit im Anschluss an die Konditionierung nach DIN EN 1062-11, 4.1 - 7 Tage bei 70 °C für Reaktionsharzsysteme: DIN EN 1062-7 B 4.2 (-20 °C) und A 3 (+4 °C) (nach DIN EN 1062-7)
- Rissüberbrückung: R TP-BEL-B, Teil 3 (Ausgabe 1995), Abs. 3.5.2: Dynamisch: 0,3 mm ± 0,1 mm bei -20 °C, Zyklenzahl: 100.000, Keine sichtbare Rissbildung / kein Wasserdurchtritt, Statisch: 1,0 mm bei Raumtemperatur, kein Wasserdurchtritt Rissweite beim Bruch: ≥ 10 mm
- Abreiβfestigkeit des Gesamtaufbaus (inkl. thix-Varianten) bei T_{Norm} (23 ± 2) °C & T_{min} (= 3) °C: TL/TP BEL-B 3 (2012), Abs. 6.5 und DIN EN 1542 ≥ 1,3 (1,0) N/mm²
- Abreiβfestigkeit der Dichtungsschicht (inkl. thix-Varianten) bei T_{Norm} (23 ± 2) °C & T_{min} (= 3) °C: TL/TP BEL-B 3 (2012), Abs. 6.2 und DIN EN 1542 ≥ 1,3 (1,0) N/mm²
- Abreiβfestigkeit der Dichtungsschicht - Simulation von Arbeitsfugen bei T_{Norm} (23 ± 2) °C & T_{min} (= 3) °C: TL/TP BEL-B 3 (2012), Abs. 6.6.1 und DIN EN 1542 ≥ 1,3 (1,0) N/mm²
- Abreiβfestigkeit der Dichtungsschicht - Simulation von Abschnittsfugen bei T_{Norm} (23 ± 2) °C & T_{min} (= 3) °C: TL/TP BEL-B 3 (2012), Abs. 6.6.2 und DIN EN 1542 ≥ 1,3 (1,0) N/mm²
- Abreiβfestigkeit der Schutzschicht in Verbindung mit Schutzschicht aus Gussasphalt: bei T_{Norm} (23 ± 2) °C & T_{min} (= 3) °C: TL/TP BEL-B 3 (2012), Abs. 6.5 und DIN EN 13596 ≥ 0,4 N/mm²
- Schubfestigkeit S in Verbindung mit Schutzschicht aus Gussasphalt: TP-BEL-B, Teil 3 (Entwurf 2012), Abs. 6.4 DIN EN 13653 ≥ 0,45 (0,35) N/mm²
- Widerstand gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3d ohne Druck Prüfflüssigkeiten: Gruppen 1, 3 und 10 nach DIN EN 13529: DIN EN 13529 24 Std. nach der Entnahme der Beschichtung aus der Prüfflüssigkeit Verringerung der Härte um weniger als 50 % bei Messung nach dem Eindruckversuch nach Buchholz, EN ISO 2815, oder Shore-Härte, EN ISO 868
- Griffigkeit: DIN EN 13036-4 Klasse III: > 55 im nassen Zustand
- Schlagfestigkeit: DIN EN ISO 6272-2 Keine Risse und kein Abblättern nach der Belastung (Klasse I: ≥ 4 Nm)
- Abriebfestigkeit: DIN EN ISO 5470-1 Masseverlust < 3000 mg Reibrad: H22/1000 Zyklen/Last 1000 g. Zusätzlich müssen die Anforderungen der DIN EN 13813 erfüllt sein
- Verschleißfestigkeit: DIN EN 13197 Verkehrsklasse P7: 4 Mio. Überrollungen, Verschleißfestigkeit 100 %
- Regenfestigkeit: DIN 52461
- Wasserdichtheit im Einbauzustand (ohne zusätzliche Komponenten): Beckenprüfung durch in Intervallen zu steigende Wasserdruckbelastung 10 m Wassersäule
- Brandverhalten DIN EN 13501-1 E nach Cfl-s1
- Rutschhemmklasse DIN 51130 a): R12, b): R12, c): R12; V6, d): R13; V10

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Geprüfte Oberflächenschutzsystem der Klasse OS 10 gemäß der Richtlinie für Schutz und Instandhaltung von Betonbauteilen des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb), Oktober 2001 in Verbindung mit TL/TP-BEL-B, Teil 3
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gem. Verwaltungsvorschrift Technische

- Baubestimmungen Nordrhein-Westfalen (VV TB NRW) C 3 12 (Ausgabe 2018) (ehem. Bauregelliste A Teil 2 Nr. 2.24) "Oberflächenbeschichtungsstoffe für Beton für Instandsetzungen, die für die Erhaltung der Standsicherheit von Betonbauteilen erforderlich sind" (Prüfzeugnis Nr. 14/9731/03)
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) der Detailabdichtung nach Bauregelliste A Teil 2, Nr. 2.51 (Bauwerksabdichtungen mit Flüssigkunststoffen)
 - Dichtungsschicht in den Ausführungsvarianten mit und ohne Vlieseinlage erfüllt die Anforderungen hinsichtlich dynamischer Rissüberbrückung bei -20°C gemäß TL/TP BEL-B 3
 - Schutzschicht "Variante a" (Wecryl 410 Strukturbelag) wurde auf der Rundläuferprüfanlage der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) geprüft nach DIN EN 13197 in der höchsten Verkehrsklasse P7 (4.0 Mio. Radüberrollungen) und erfüllt die Anforderungen hinsichtlich Verschleißfestigkeit und Griffigkeit der DIN EN 1436 (Ausgabe Januar 2009) ohne zusätzliche Nachstreu-/Griffigkeitsmittel
 - Klassifizierung des Brandverhaltens gem. DIN EN 13501-1: Cfl-s1 (farbunabhängig)

System- und Produkteigenschaften:

- Vollflächiges Abdichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- Verarbeitungsbedingungen gemäß Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. mind. Anwendungstemperatur +3 °C, max. Untergrundfeuchte 6 Gew. -%, Oberflächentemperatur mind. +3°C über dem Taupunkt)
- kurze Reaktionszeiten (überarbeitbar nach max. 45 Min., befahrbar nach höchstens 3 Std.)
- mechanisch hoch belastbarer Aufbau durch schub- und scherfesten Verbund
- vollflächig haftend
- chemisch beständig
- nahtloses Einbeziehen sämtlicher Detaillösungen
- dauerhaft witterungs- und lichtbeständig (UV, IR)

Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W401 + w04_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)

- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W402 + w04_Elektroanschlüsse

Baustromanschluss (Drehstrom) mit Zähleinrichtung, Anschlusskabel, Verteilerkasten mit Schloss, ausreichend dimensioniert und abgesichert einrichten, vorhalten und nach Fertigstellung der Instandsetzung abbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W403 + w04_Wasseranschluss

Einrichtung, Vorhaltung, Wartung und Rückbau eines Wasseranschlusses mit Zähleinrichtung. Der Verbrauch ist durch Meßeinrichtungen aufzuzeichnen und mit dem Auftraggeber abzurechnen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W404 + w04_Schutzzaun

Mobiler Bauzaun aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung inkl. Fußplatten liefern, aufbauen, vorhalten und abbauen. Materialien und Lagerflächen sind vor unbefugter Nutzung z. B. durch abschließbare Durchgänge zu schützen. Abrechnung nach Aufmaß.

Zaunhöhe: 2,0 m.

Untergrund: z. B. Grünfläche und sandiger Untergrund.

Grundeinsatzzeit: Wochen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W405 + w04_Verkehrslenkung

Verkehrslenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte und Hilfsmittel einrichten (z. B. Ampelanlage oder Verkehrseinweiser), entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen rückbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W406 + w04_Luftdichte Trennwand

Erstellung einer luftdichten Schnellbauwand zum Abtrennen einzelner Arbeitsbereiche, sowie zum Schutz vor dem Entweichen der geruchsintensiven Monomere der PMMA-Produkte. Es sind zudem alle Öffnungen, Lüftungsgitter usw. luftdicht abzukleben. Mehrmaliges Umsetzen und Neuabdichten ist einzuplanen.

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W407 + w04_Bauschlussreinigung nass

Nach Abschluss der Beschichtungsarbeiten erfolgt eine Bauschlussreinigung auf sämtlichen neu erstellten Beschichtungsflächen mittels Nassreinigung (z. B. Scheuersaugen mittels Hako Scrubmaster). Hierbei ausschließliche Verwendung von abgeprüften Reinigungsmitteln, wie z. B. Hako Cleanol HD oder Hako Cleanol Acidic. Die Hinweise der WestWood Reinigungs- und Pflegeanleitung sind zu beachten

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W408 + w04_Testflächen

Anlegen von Testflächen zur Definition des Penetrationsvermögens der Grundierung (ggf. in Kombination mit Untergrundverfestiger). Untergrundvorbehandlung gemäß vorgesehenem Verfahren.

Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren, ggf. anfallende Mehrmengen (z. B. aufgrund der vorherrschenden Untergrundsituation) sind im Zuge der späteren Flächenbeschichtung zu berücksichtigen. Je nach Rautiefe ist zusätzlich eine Kratz- und Ausgleichspachtelung zu verwenden.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W409 + w04_Bemusterungsflächen

Anlegen von Musterflächen des geplanten Oberflächenschutzsystems zur Definition der Einzelkomponenten, insbesondere hinsichtlich späterer Optik bzw. Griffigkeit der Nuttschicht. Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

Der Aufbau erfolgt gemäß der ausgeschriebenen Systemvariante.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W410 + w04_Schleifen Betonfläche

Betonoberfläche mit einer Schleifmaschine (z.B. Planeten- oder Einscheibenschleifmaschine) anschleifen, um die Zementfeinstschicht, eine vorliegende Altbeschichtung oder labile Teile sowie Verschmutzungen restlos zu entfernen.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Die Oberfläche muss eine ausreichende Haftzugfestigkeit aufweisen.

Mittelwert: >= N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W411 + w04_Fräsen Altbeschichtungen

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen sowie labilen oberflächennahen Betonschichten mit Fräse.

Frästiefe max. 5 mm.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbearbeitung (z. B. Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen). Umfang der Nachbearbeitung gemäß Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10 Teil 2, Tab. 2.5. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W412 + w04_Strippern, elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene alte elastische Beschichtung mit einem "Bodenstripper" durch Abschälen komplett entfernen. Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Das Stripper-Verfahren zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine zusätzliche Nachbearbeitung des Untergrundes (z.B. Kugelstrahlen) und ist in eigener Position beschrieben. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W413 + w04_Strahlen Betonflächen

Bodenflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen (Kugelstrahlen) intensiv behandeln. Ausführung im Kreuzgangverfahren.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W414 + w04_Metalluntergründe schleifen

Reinigen metallischer Untergründe mittels Schruppschleifen, bis keine Verunreinigungen, haftungsmindernde Bestandteile oder Filme (z.B. Anstriche, Lacke, Rost), etc. mehr vorhanden sind.

Im Nachgang wird die geschliffene Fläche mit WestWood Reiniger abgereinigt. Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Verwendung des WestWood Reinigers in Kombination mit einem fusselfreien Lappen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W415 + w04_Abkehren u.Entstauben

Sorgfältiges, besenreines Reinigen und entstauben der Bodenflächen (z.B. mit Industriestaubsauger).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W416 + w04_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Vollflächiges Aufbringen einer Untergrundverfestigung zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit in der Betonrandzone und/oder Verhinderung der Pinhole-Bildung bei mineralischen Untergründen:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W418 + w04_Grundierung mineral.Untergründe

Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe zur Absperrung und zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Die maximale Neigung der zu grundierenden Fläche beträgt %.

In Abhängigkeit der Neigung ist ggf. die Zugabe von Stellmittel zu beachten

z.B. mit WestWood Wecryl 123 oder 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W420 + w04_Grundierung Asphalt

Grundieren von Asphalt-Untergründen zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W421 + w04_Grundierung mineral.Untergründe Wandansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Wandanschlüsse (Wandansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Wandanschlusshöhe: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 123 oder 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W423 + w04_Grundierung mine.Untergründe Stützenansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mine.) Untergründe im Bereich der Stützenanschlüsse (Stützansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: x cm.

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 123 oder 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W425 + w04_Grundierung mine.Untergründe Schrambord

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mine.) Untergründe im Bereich der Schramborde

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Schrammbordhöhe bis cm.

Schrammbordbreite bis cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 123 oder 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W427 + w04_Grundierung mine.Untergründe Detail

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich diverser Details und Einbauteile:

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 123 oder 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W429 + w04_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 714 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W431 + w04_Anfahrtsschutz/Abschlussprofil

Metallwinkels zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Anfahrkante z.B. an Schrammbord- oder Abschlusskanten (Rampenkopf als oberer Abschluss zum Gehsteig).

- Material: Edelstahl V4A
- Winkelstärke: mind. 4 mm
- Kantungen: 1 (90°)
- Winkelabmessungen: 50 mm x 50 mm

Einkleben des Metallwinkels:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 0,30 kg/m

befestigen mittels Hochleistungsankern mit oberflächenbündigem Senkkopf (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl) Befestigungsabstand: 200 mm (Löcher sind passend zum Senkkopf vorzubohren)

Bedarfsweise ist eine Anrampung zu berücksichtigen, um spätere Höhenversätze zwischen Metallwinkel und Beschichtungssystem zu vermeiden

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W432 + w04_Fehlstellen

Auffüllen kleinerer Fehlstellen (z.B. Risse oder kleinere Ausbrüche) auf Asphalt oder mineralischen Untergründen

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/l

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W433 + w04_Kratzpsachtelung Rautiefen >1mm

Minimieren von Rautiefen sowie Ausgleichen von Fehlstellen des mineralischen Untergrundes mit einer werkseitig vorgefüllten Kratzspachtelung in Bereichen Rautiefen > 1 mm

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/(m² x mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 123 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W434 + w04_Betonersatz (PRC) v.10-40mm

Reprofilieren und Verfüllen von mineralischen Ausbruchstellen zwischen 10 - 40 mm, in einem Arbeitsgang, mit dem reaktionsharzgebundenen Betonersatzmörtel.

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Die Grundierung ist gleichzeitig der systemintegrierte Korrosionsschutz der Betonstahlbewehrung. Sind Ausbruchstellen > 40 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Für den Mörtel liegt eine "Prüffähige Bescheinigung" (TAB-Gutachten) nach ZTV-Ing. Teil 3, Abschnitt 4, Anhang F vor. Diese bestätigt die Anwendung des Produktes in statisch relevanten oder statisch nicht relevanten Bereichen.

Leistungsmerkmale u.a.:

- 2-komponentiger Betonersatz für statisch relevante oder statisch nicht relevante Bereiche
- überarbeitbar nach ca. 1 Std.
- ausgehärtet nach ca. 3 Std.
- Verarbeitungsfenster von +3 °C bis +35 °C
- Druckfestigkeit > 88,5 N/mm² nach 1d
- Biegezugfestigkeit > 23 N/mm²
- keine Schwindverformungen
- keine Abstreulagen erforderlich (z. B. zur Grundierung)

Anwendung im Handauftrag (PRC) auf waagerechten oder schwach geneigten Oberseiten.

Mittlere Schichtdicke: mm

Grundierung bzw. Korrosionsschutz:

- Farbton: Weiß / Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Herstellung des Betonersatzes:

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W435 + w04_Ausgleichsmörtel v.5-50mm

Reprofilieren von Ausbruchstellen auf Asphalt und mineralischen Untergründen zwischen 5 - 50 mm

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Sind Ausbruchstellen > 50 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Mittlere Schichtdicke: mm

- Farbton: Asphalt schwarz / Verkehrsgrau (RAL 7042)
- Mindestverbrauch: 2,20 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W440 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W440A + w04_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen, Wandanschlusshöhe: cm
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W440B + w04_Abdichtung Stütze

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Profilart bei Stahlstützen:

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W440C + w04_Abdichtung Schrammbordansch.

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Schrammbordanschlüsse (Schrammbordansch.)
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Schrammbordhöhe: cm.

Schrammbordbreite: cm.

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W440D + w04_Abdichtung div.Details

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an Durchdringungen bzw. diversen Details
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W440E + w04_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den

örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Die Abdichtung erfolgt beidseitig der Linienentwässerung

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W440F + w04_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung der Anschlüsse an die Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W450 + Einlegen einer Rissbandage mit vliesarmerter Abdichtung gem. abP Wecryl Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm. Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Arbeitsfuge auf einer Breite von maximal 25 mm auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W450A + w04_Abdichtung Rissbandage Sollrissfuge

Breite der Rissbandage: cm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gemäß Bandagenbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W451 + Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Arbeitsfuge gemäß Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm

12W451A + w04_Abdichtung Dehnfuge 2-lagig

Breite der Abdichtung: cm.

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gem. Abdichtungsbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W452 + Abdichten der Dehnfuge bis zu einer resultierenden Fugenbewegung <= 20 mm und einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau <= 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung gem. WU-Betondehnfugenabdichtungssystem (abP P-5179/916/14 MPA-BS).

Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).

Aufkleben eines Fugengleitbandes mittig über der Dehnfuge. Die Breite des Fugengleitbandes muss mindestens 5-mal breiter gewählt werden als die maximale zu erwartende Fugenbewegung, mindestens jedoch 50 mm.

Die Überdeckung der Abdichtung über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.

Das Aufbringen der Abdichtung und der Deckschicht kann auch in einem Arbeitsgang ausgeführt werden, maßgebend ist das Erreichen des geforderten Materialmindestverbrauches.

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb des Fugengleitbandes auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W452A + w04_Dehnfuge<=20mm Fugenbr.<=30mm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: 26 cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Deckschicht:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,0 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 12W453 + Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung.
- Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).
- Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.
- Die Überdeckung der Abdichtungslage über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.
- Um eine sogenannte Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.
- Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Schlaufe auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W453A + w04_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W453B + w04_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm+KS

Dehnfuge inkl. Kantenschutz:

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Ankleben des gereinigten und angerauten Kantenschutzprofiles:

- Kantenschutz: Edelstahl V4A
- Stärke (mm): 4
- Breite (mm): 130

- Kantungen: 1 á 90° (Aufteilung 30 mm : 100 mm)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Beidseitiges Befestigen mittels Hochleistungsanker (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind stumpf bis an das Kantenschutzprofil heranzuführen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W455 + Die Dichtungsschicht in den Ausführungsvarianten mit und ohne Vlieseinlage erfüllt die Anforderungen:

- Dynamische Rissüberbrückung Klasse IVT+V (-20 °C) gemäß TL/TP BEL-B 3 i. V. m. DIN 14224.
- Zusätzliche Prüfung der dynamischen Rissüberbrückung, Verfahren B 4.2 (-20 °C) gem. DIN EN 1062-7:2004-08.
- Dynamische Rissüberbrückung gem. TP-BEL-B Teil 3 (Ausgabe 1995) Abs. 3.5.2 (100.000 Zyklen bei -20 °C).
- Statische Rissweite bis Bruch = 10 mm.
- Einstufung als Abdichtungssystem gem. VV TB Teil C 3.16.
- Einstufung als Bauwerksabdichtung gem. VV TB Teil C 3.28 (gem. Vorgaben nur vliesarmierte Variante).

Erstellung einer dynamisch hoch rissüberbrückenden Flächenabdichtung unter Schutz- und Deckschichten für bege- und befahrbare Flächen (OS 10).

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

Rautiefen sind zur Erreichung der Sollschichtdicke in Form von Schichtdickenzuschlägen zu beachten und einzukalkulieren. Zu erzielende Sollschichtdicke der hwO (trocken): 2,0 mm.

Die Dichtungsschicht in den Ausführungsvarianten mit und ohne Vlieseinlage erfüllt die Anforderungen:

- Dynamische Rissüberbrückung Klasse IVT+V (-20 °C) gemäß TL/TP BEL-B 3 i. V. m. DIN 14224.
- Zusätzliche Prüfung der dynamischen Rissüberbrückung, Verfahren B 4.2 (-20 °C) gem. DIN EN 1062-7:2004-08.
- Dynamische Rissüberbrückung gem. TP-BEL-B Teil 3 (Ausgabe 1995) Abs. 3.5.2 (100.000 Zyklen bei -20 °C).
- Statische Rissweite bis Bruch = 10 mm.
- Einstufung als Abdichtungssystem gem. VV TB Teil C 3.16.
- Einstufung als Bauwerksabdichtung gem. VV TB Teil C 3.28 (gem. Vorgaben nur vliesarmierte Variante).

12W455A + w04_Flächenabdichtung OS10

Herstellung der hwO samt vollflächiger Vlieseinlage in einem Arbeitsgang:

Vliesüberlappungen betragen mind. 5 cm.

Die maximale Neigung der Oberfläche beträgt %.

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²

- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 273 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W455B + w04_Flächenabdichtung vlieslos OS10

Die hwO wird ohne Vlieseinlage in zwei Arbeitsgängen erstellt

Die maximale Neigung der Oberfläche beträgt %.

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,6-1,8 kg/m² (1.Lage hwO)
- Mindestverbrauch: 1,6 kg/m² (2.Lage hwO)

z.B. mit WestWood Wecryl 273 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W456 + Erstellung der befahrbaren Nutzschrift für hohe Beanspruchungen mittels mechanisch belastbarem Strukturbelag

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

12W456A + w04_Nutzschrift Strukturbelag

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 60,0

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12

PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 3,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 410 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W456B + w04_Nutzschrift Strukturbelag High Performance

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 70,0

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum gemäß DIN 51130: V8

PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80.

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 6,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 413 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 12W457 + Erstellung der befahrbaren Nutzschrift für hohe Beanspruchungen mittels mechanisch belastbarem, hoch chemikalien- und benzinbeständigem (chemikalienbest.) Strukturbelag.
Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.
- 12W457A + **w04_Nutzschrift chemikalienbest.Strukturbelag**
Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 60
Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12
PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80.
Widerstand gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3d ohne Druck
Prüfllüssigkeiten: Gruppen 1, 3 und 10 nach DIN EN 13529: > 72 Std. beständig
• Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
• Mindestverbrauch: 3,5 kg/m²
z.B. mit WestWood Wecryl 418 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 12W458 + Erstellung der befahrbaren Nutzschrift.
Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.
- 12W458A + **w04_Nutzschrift Quarzsandabsandung**
inkl. Quarzsandabsandung:
Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 65,0
Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12
Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum gemäß DIN 51130: V6
• Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
• Mindestverbrauch: 4,0 kg/m²
z.B. mit WestWood Wecryl 418 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Einstreuung:
• feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood Sieblinie: 0,7 - 1,2 mm
• Mindestverbrauch: 7,0 kg/m² (im Überschuss)
Nach Aushärtung den Überschuss entfernen und abschließendes Kopfversiegeln der Fläche:
• Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
• Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 12W458B + **w04_Nutzschrift Hartkorn Einstreuung**
Nutzschrift inkl. Einstreuung mit grobem Hartkorn:
Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 70,0
Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R13

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum gemäß DIN 51130: V10

- Farbton: Schwarz
- Mindestverbrauch: 4,0 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 333 (3 K) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Einstreuung:

- z.B. WestWood Hartkorn grob Sieblinie 1,0 - 3,0 mm
- natürliches Aluminiumoxid
- gebrochen, gesiebt, getrocknet, klassifiziert
- Mohs-Härte: 8,0
- PolishedStoneValue (PSV-Wert): > 60
- CAS-Nummer registriert
- Mindestverbrauch: 8,0 kg/m² (im Überschuss)

Nach Aushärtung den Überschuss entfernen und abschließendes Kopfversiegeln der Fläche:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 402 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W460 + Versiegeln der Detailabdichtung

12W460A + **w04_Versiegelung Wandanschluss**

im Bereich der Wandanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W460B + **w04_Versiegelung Stützenanschluss**

im Bereich der Stützenanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W460C + w04_Versiegelung Schrammborde

im Bereich der Schrammborde

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W460D + w04_Versiegelung div.Details

diverser (div.) Details

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm oder

Durchmesser: cm.

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W461 + w04_Dünnschichtige Markierung Stellplätze

Markieren der Einstellplätze

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung, Breite und Tiefe nach Vorgabe des AG.
- Breite der Linienführung 10 cm
- Linienart: durchgängig

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W462 + w04_Dünnschichtige Markierung Richtungspfeile

Erstellen von Fahrtrichtungspfeilen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (geradeaus, links, rechts, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W463 + w04_Dünnschichtige Markierung Piktogramm

Erstellen von Piktogrammen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (Behindertensymbol, Familiensymbol, Frauensymbol, Halte- / Parkverbot, Ziffern / Buchstaben, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W464 + w04_Dünnschichtige Markierung Fußgängerleitwege

Erstellen von Fußgängerleitwegen, Fußgängerüberwegen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Verlauf, Art, Anordnung, Farben und Vorgabe des AG:
- Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W465 + w04_Dünnschichtige Markierung Parkteppich

Vollflächiges Markieren von gesonderten Einstellplätzen mittels Parkteppich

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (allgemein reservierte Stellplätze, Behindertenstellplätze, Elektrofahrzeugladestellen, Familienstellplätze, Frauenstellplätze, Komfortstellplätze, Stellplätze für Vorstand / Geschäftsführung, sonstige):
- Länge und Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W4D1 + Regiestunden.

12W4D1A + w04_Regiestunde Vorarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W4D1B + w04_Regiestunde Facharbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W4D1C + w04_Regiestunde Hilfsarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W4D9 + w04_Materiallieferungen f.Regieleistungen

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 Preissumrechnung.

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W5 + Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 11b (WestWood)

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Oberflächenschutzsystem OS 11b, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Geprüftes Oberflächenschutzsystem der Klasse OS 11b (OS F) nach der Richtlinie für Schutz und Instandhaltung von Betonbauteilen des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb), Oktober 2001 in Verbindung mit DIN V 18026:2006-06 "Oberflächenschutzsysteme für Beton aus Produkten nach DIN EN 1504-2:2005-01"
- OS F (OS 11b) im Anwendungsbericht des Regelwerks: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten - ZTV-ING - Teil 3, Abschnitt 4 "Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen" (Stand: 2017/10)
- Dichtungsschicht erfüllt die Anforderungen hinsichtlich dynamischer Rissüberbrückung bei -20°C gemäß TL/TP BEL-B 3
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) der Detailabdichtung nach Bauregelliste A Teil 2, Nr. 2.51 (Bauwerksabdichtungen mit Flüssigkunststoffen)
- Klassifizierung des Brandverhaltens gem. DIN EN 13501-1: Bfl-s1 (farbunabhängig)

System- und Produkteigenschaften:

- Vollflächiges Oberflächenschutzsystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- Verarbeitungsbedingungen gemäß Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. mind.

Anwendungstemperatur +3 °C, max. Untergrundfeuchte 6 Gew. -%,
Oberflächentemperatur mind. +3°C über dem Taupunkt)

- kurze Reaktionszeiten (überarbeitbar nach max. 45 Min., befahrbar nach höchstens 3 Std.)
- mechanisch hoch belastbarer Aufbau durch schub- und scherfesten Verbund
- vollflächig haftend
- hoch chemikalien- und benzinbeständig
- nahtloses Einbeziehen sämtlicher Detaillösungen
- dauerhaft witterungs- und lichtbeständig (UV, IR)

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W501 + w05_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)
- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W502 + w05_Elektroanschlüsse

Baustromanschluss (Drehstrom) mit Zähleinrichtung, Anschlusskabel, Verteilerkasten mit Schloss, ausreichend dimensioniert und abgesichert einrichten, vorhalten und nach Fertigstellung der Instandsetzung abbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W503 + w05_Wasseranschluss

Einrichtung, Vorhaltung, Wartung und Rückbau eines Wasseranschlusses mit Zähleinrichtung. Der Verbrauch ist durch Meßeinrichtungen aufzuzeichnen und mit dem Auftraggeber abzurechnen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W504 + w05_Schutzzaun

Mobiler Bauzaun aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung inkl. Fußplatten liefern, aufbauen, vorhalten und abbauen. Materialien und Lagerflächen sind vor unbefugter Nutzung z. B. durch abschließbare Durchgänge zu schützen. Abrechnung nach Aufmaß.

Zaunhöhe: 2,0 m.

Untergrund: z. B. Grünfläche und sandiger Untergrund.

Grundeinsatzzeit: Wochen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W505 + w05_Verkehrslenkung

Verkehrslenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte und Hilfsmittel einrichten (z. B. Ampelanlage oder Verkehrseinweiser), entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen rückbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W506 + w05_Luftdichte Trennwand

Erstellung einer luftdichten Schnellbauwand zum Abtrennen einzelner Arbeitsbereiche, sowie zum Schutz vor dem Entweichen der geruchsintensiven Monomere der PMMA-Produkte. Es sind zudem alle Öffnungen, Lüftungsgitter usw. luftdicht abzukleben. Mehrmaliges Umsetzen und Neuabdichten ist einzuplanen.

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W507 + w05_Bauschlussreinigung nass

Nach Abschluss der Beschichtungsarbeiten erfolgt eine Bauschlussreinigung auf sämtlichen neu erstellten Beschichtungsflächen mittels Nassreinigung (z. B. Scheuersaugen mittels Hako Scrubmaster). Hierbei ausschließliche Verwendung von abgeprüften Reinigungsmitteln, wie z. B. Hako Cleanol HD oder Hako Cleanol Acidic. Die Hinweise der WestWood Reinigungs- und Pflegeanleitung sind zu beachten

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W508 + w05_Belüftung

Es ist ein mindestens 7-facher Luftaustausch je Stunde, bezogen auf das Volumen über der zu beschichteten Fläche, zu gewährleisten.

Bei Bedarf kann zur Luftumwälzung eine vorhandene Lüftungsanlage zur Unterstützung

zusätzlich verwendet werden, hierzu ist im Vorfeld mit der Haustechnik Rücksprache zu halten.

Bei der Abführung der Abluft ist darauf zu achten, dass die Geruchswahrnehmung in der Umgebung ohne vorgeschalteten Aktivkohlefilter ansteigen kann.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W509 + w05_Testflächen

Anlegen von Testflächen zur Definition des Penetrationsvermögens der Grundierung (ggf. in Kombination mit Untergrundverfestiger). Untergrundvorbehandlung gemäß vorgesehenem Verfahren.

Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren, ggf. anfallende Mehrmengen (z. B. aufgrund der vorherrschenden Untergrundsituation) sind im Zuge der späteren Flächenbeschichtung zu berücksichtigen. Je nach Rautiefe ist zusätzlich eine Kratz- und Ausgleichspachtelung zu verwenden.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W510 + w05_Bemusterungsflächen

Anlegen von Musterflächen des geplanten Oberflächenschutzsystems zur Definition der Einzelkomponenten, insbesondere hinsichtlich späterer Optik bzw. Griffigkeit der Nutzschicht. Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

Der Aufbau erfolgt gemäß der ausgeschriebenen Systemvariante.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W511 + w05_Schleifen Betonfläche

Betonoberfläche mit einer Schleifmaschine (z.B. Planeten- oder Einscheibenschleifmaschine) anschleifen, um die Zementfeinstschicht, eine vorliegende Altbeschichtung oder labile Teile sowie Verschmutzungen restlos zu entfernen.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Die Oberfläche muss eine ausreichende Haftzugfestigkeit aufweisen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W512 + w05_Fräsen Altbeschichtungen

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen sowie labilen oberflächennahen Betonschichten mit Fräse.

Frästiefe max. 5 mm.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbearbeitung (z. B. Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen). Umfang der Nachbearbeitung gemäß Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10 Teil 2, Tab. 2.5. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W513 + w05_Strippern, elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene alte elastische Beschichtung mit einem "Bodenstripper" durch Abschälen komplett entfernen. Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Das Stripper-Verfahren zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine zusätzliche Nachbearbeitung des Untergrundes (z.B. Kugelstrahlen) und ist in eigener Position beschrieben. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W514 + w05_Strahlen Betonflächen

Bodenflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen (Kugelstrahlen) intensiv behandeln. Ausführung im Kreuzgangverfahren.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Bauteil: , Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W515 + w05_Metalluntergründe schleifen

Reinigen metallischer Untergründe mittels Schruppschleifen, bis keine Verunreinigungen, haftungsmindernde Bestandteile oder Filme (z.B. Anstriche, Lacke, Rost), etc. mehr vorhanden sind.

Im Nachgang wird die geschliffene Fläche mit WestWood Reiniger abgereinigt. Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Verwendung des WestWood Reinigers in Kombination mit einem fusselfreien Lappen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W516 + w05_Abkehren u.Entstauben

Sorgfältiges, besenreines Reinigen und entstauben der Bodenflächen (z.B. mit Industriestaubsauger).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W517 + w05_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Vollflächiges Aufbringen einer Untergrundverfestigung zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit in der Betonrandzone und/oder Verhinderung der Pinhole-Bildung bei mineralischen Untergründen:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W520 + w05_Grundierung mineral.Untergründe

Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe zur Absperrung und zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Die maximale Neigung der zu grundierenden Fläche beträgt %.

In Abhängigkeit der Neigung ist ggf. die Zugabe von Stellmittel zu beachten

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W521 + w05_Grundierung Asphalt

Grundieren von Asphalt-Untergründen zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W523 + w05_Grundierung mineral.Untergründe Wandansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Wandanschlüsse (Wandansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Wandanschlusshöhe: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W525 + w05_Grundierung mineral.Untergründe Stützenansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Stützenanschlüsse (Stützansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: x cm.

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W527 + w05_Grundierung mineral.Untergründe Schrambord

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Schramborde

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Schrammbordhöhe bis cm.

Schrammbordbreite bis cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W529 + w05_Grundierung mineral.Untergründe Detail

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich diverser Details und Einbauteile:

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W530 + w05_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 714 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W532 + w05_Anfahrtsschutz/Abschlussprofil

Metallwinkels zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Anfahrkante z.B. an Schrammbord- oder Abschlusskanten (Rampenkopf als oberer Abschluss zum Gehsteig).

- Material: Edelstahl V4A
- Winkelstärke: mind. 4 mm
- Kantungen: 1 (90°)
- Winkelabmessungen: 50 mm x 50 mm

Einkleben des Metallwinkels:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 0,30 kg/m

befestigen mittels Hochleistungsankern mit oberflächenbündigem Senkkopf (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl) Befestigungsabstand: 200 mm (Löcher sind passend zum Senkkopf vorzubohren)

Bedarfsweise ist eine Anrampung zu berücksichtigen, um spätere Höhenversätze zwischen Metallwinkel und Beschichtungssystem zu vermeiden.

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W533 + w05_Fehlstellen

Auffüllen kleinerer Fehlstellen (z.B. Risse oder kleinere Ausbrüche) auf Asphalt oder mineralischen Untergründen

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)

- Mindestverbrauch: 1,70 kg/l

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W534 + w05_Kratzpsachtelung Rautiefen >1mm

Minimieren von Rautiefen sowie Ausgleichen von Fehlstellen des mineralischen Untergrundes mit einer werkseitig vorgefüllten Kratzpsachtelung in Bereichen Rautiefen > 1 mm

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/(m² x mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 123 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W535 + w05_Betonersatz (PRC) v.10-40mm

Reprofilieren und Verfüllen von mineralischen Ausbruchstellen zwischen 10 - 40 mm, in einem Arbeitsgang, mit dem reaktionsharzgebundenen Betonersatzmörtel.

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Die Grundierung ist gleichzeitig der systemintegrierte Korrosionsschutz der Betonstahlbewehrung. Sind Ausbruchstellen > 40 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Für den Mörtel liegt eine "Prüffähige Bescheinigung" (TAB-Gutachten) nach ZTV-Ing. Teil 3, Abschnitt 4, Anhang F vor. Diese bestätigt die Anwendung des Produktes in statisch relevanten oder statisch nicht relevanten Bereichen.

Leistungsmerkmale u.a.:

- 2-komponentiger Betonersatz für statisch relevante oder statisch nicht relevante Bereiche
- überarbeitbar nach ca. 1 Std.
- ausgehärtet nach ca. 3 Std.
- Verarbeitungsfenster von +3 °C bis +35 °C
- Druckfestigkeit > 88,5 N/mm² nach 1d
- Biegezugfestigkeit > 23 N/mm²
- keine Schwindverformungen
- keine Abstreulagen erforderlich (z. B. zur Grundierung)

Anwendung im Handauftrag (PRC) auf waagerechten oder schwach geneigten Oberseiten.

Mittlere Schichtdicke: mm

Grundierung bzw. Korrosionsschutz:

- Farbton: Weiß / Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung des Betonersatzes:

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W536 + w05_Ausgleichsmörtel v.5-50mm

Reprofilieren von Ausbruchstellen auf Asphalt und mineralischen Untergründen zwischen 5 - 50 mm

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Sind Ausbruchstellen > 50 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Mittlere Schichtdicke: mm

- Farbton: Asphaltschwarz / Verkehrsgrau (RAL 7042)
- Mindestverbrauch: 2,20 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W540 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W540A + w05_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen, Wandanschlusshöhe: cm
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W540B + w05_Abdichtung Stütze

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Profilart bei Stahlstützen:

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W540C + w05_Abdichtung Schrammbordansch.

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Schrammbordanschlüsse (Schrammbordansch.)
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Schrammbordhöhe: cm.

Schrammbordbreite: cm.

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W540D + w05_Abdichtung div.Details

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an Durchdringungen bzw. diversen Details
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W540E + w05_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Die Andichtung erfolgt beidseitig der Linienentwässerung

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W540F + w05_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung der Anschlüsse an die Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W550 + Einlegen einer Rissbandage mit vliesarmerter Abdichtung gem. abP Wecryl Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm. Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Arbeitsfuge auf einer Breite von maximal 25 mm auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W550A + w05_Abdichtung Rissbandage Sollrissfuge

Breite der Rissbandage: cm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gemäß Bandagenbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W551 + Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Arbeitsfuge gemäß Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm

12W551A + w05_Abdichtung Arbeitsfuge

Breite der Abdichtung: cm.

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gem. Abdichtungsbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W552 + Abdichten der Dehnfuge bis zu einer resultierenden Fugenbewegung <= 20 mm und einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau <= 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung gem. WU-Betondehnfugenabdichtungssystem (abP P-5179/916/14 MPA-BS).

Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).

Aufkleben eines Fugengleitbandes mittig über der Dehnfuge. Die Breite des Fugengleitbandes muss mindestens 5-mal breiter gewählt werden als die maximale zu erwartende Fugenbewegung, mindestens jedoch 50 mm.

Die Überdeckung der Abdichtung über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.

Das Aufbringen der Abdichtung und der Deckschicht kann auch in einem Arbeitsgang ausgeführt werden, maßgebend ist das Erreichen des geforderten Materialmindestverbrauches.

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb des Fugengleitbandes auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W552A + w05_Dehnfuge<=20mm Fugenbr.<=30mm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: 26 cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Deckschicht:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,0 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 12W553 + Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung.
- Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).
- Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.
- Die Überdeckung der Abdichtungslage über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.
- Um eine sogenannte Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.
- Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Schlaufe auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W553A + w05_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W553B + w05_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm+KS

Dehnfuge inkl. Kantenschutz (KS):

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Ankleben des gereinigten und angerauten Kantenschutzprofiles:

- Kantenschutz: Edelstahl V4A
- Stärke (mm): 4
- Breite (mm): 130
- Kantungen: 1 á 90° (Aufteilung 30 mm : 100 mm)

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Beidseitiges Befestigen mittels Hochleistungsanker (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind stumpf bis an das Kantenschutzprofil heranzuführen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W555 + Herstellung der Abdichtungslage (hwO)

Das System erfüllt die Anforderungen:

- Dynamische Rissüberbrückung Verfahren B 3.2 (-20 °C) gem. DIN EN 1062-7:2004-08.
- Ein TAB-Gutachten für den Anwendungsbereich des Regelwerks "Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten - ZTV-ING, Teil 3, Abschnitt 4, Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen" ist vorhanden

12W555A + w05_Flächenabdichtung

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 2,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 271 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W557 + Erstellung der befahrbaren Nutzschicht für hohe Beanspruchungen mittels mechanisch belastbarem, hoch chemikalien- und benzinbeständigem (chemikalienbest.) Strukturbelag.
Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

12W557A + w05_Nutzschicht chemikalienbest.Strukturbelag

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 60

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12

PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80.

Widerstand gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3d ohne Druck

Prüfprüfleistungen: Gruppen 1, 3 und 10 nach DIN EN 13529: > 72 Std. beständig

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 3,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 418 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W560 + Versiegeln der Detailabdichtung

12W560A + w05_Versiegelung Wandanschluss

im Bereich der Wandanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W560B + w05_Versiegelung Stützenanschluss

im Bereich der Stützenanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W560C + w05_Versiegelung Schrammborde

im Bereich der Schrammborde

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W560D + w05_Versiegelung div.Details

diverser (div.) Details

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm oder

Durchmesser: cm.

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W561 + w05_Dünnschichtige Markierung Stellplätze

Markieren der Einstellplätze

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung, Breite und Tiefe nach Vorgabe des AG.
- Breite der Linienführung 10 cm
- Linienart: durchgängig

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W562 + w05_Dünnschichtige Markierung Richtungspfeile

Erstellen von Fahrtrichtungspfeilen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (geradeaus, links, rechts, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W563 + w05_Dünnschichtige Markierung Piktogramm

Erstellen von Piktogrammen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (Behindertensymbol, Familiensymbol, Frauensymbol, Halte- / Parkverbot, Ziffern / Buchstaben, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W564 + w05_Dünnschichtige Markierung Fußgängerleitwege

Erstellen von Fußgängerleitwegen, Fußgängerüberwegen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Verlauf, Art, Anordnung, Farben und Vorgabe des AG:
- Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W565 + w05_Dünnschichtige Markierung Parkteppich

Vollflächiges Markieren von gesonderten Einstellplätzen mittels Parkteppich

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (allgemein reservierte Stellplätze, Behindertenstellplätze, Elektrofahrzeugladestellen, Familienstellplätze, Frauenstellplätze, Komfortstellplätze, Stellplätze für Vorstand / Geschäftsführung, sonstige):
- Länge und Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W5D1 + Regiestunden.

12W5D1A + w05_Regiestunde Vorarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W5D1B + w05_Regiestunde Facharbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W5D1C + w05_Regiestunde Hilfsarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W5D9 + w05_Materiallieferungen f.Regieleistungen

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W6 + Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 (WestWood)

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Oberflächenschutzsystem OS 8, einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Geprüftes Oberflächenschutzsystem der Klasse OS 8 nach der Richtlinie für Schutz und Instandhaltung von Betonbauteilen des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb), Oktober 2001 in Verbindung mit DIN V 18026:2006-06 "Oberflächenschutzsysteme für Beton aus Produkten nach DIN EN 1504-2:2005-01"
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) der Detailabdichtung nach Bauregelliste A Teil 2, Nr. 2.51 (Bauwerksabdichtungen mit Flüssigkunststoffen)
- Schutzschicht "Variante a" (Wecryl 408) erhielt die Klassifizierung des Brandverhaltens gem. DIN EN 13501-1: Cfl-s1 (farbunabhängig)

System- und Produkteigenschaften:

- Vollflächiges Beschichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- Verarbeitungsbedingungen gemäß Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. mind. Anwendungstemperatur +3 °C, max. Untergrundfeuchte 6 Gew. -%, Oberflächentemperatur mind. +3°C über dem Taupunkt)
- kurze Reaktionszeiten (überarbeitbar nach max. 45 Min., befahrbar nach höchstens 3 Std.)
- mechanisch hoch belastbarer Aufbau durch schub- und scherfesten Verbund
- vollflächig haftend
- hoch chemikalien- und benzinbeständig
- nahtloses Einbeziehen sämtlicher Detaillösungen
- dauerhaft witterungs- und lichtbeständig (UV, IR)

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W601 + w06_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung

- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)
- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W602 + w06_Elektroanschlüsse

Baustromanschluss (Drehstrom) mit Zähleinrichtung, Anschlusskabel, Verteilerkasten mit Schloss, ausreichend dimensioniert und abgesichert einrichten, vorhalten und nach Fertigstellung der Instandsetzung abbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W603 + w06_Wasseranschluss

Einrichtung, Vorhaltung, Wartung und Rückbau eines Wasseranschlusses mit Zähleinrichtung. Der Verbrauch ist durch Meßeinrichtungen aufzuzeichnen und mit dem Auftraggeber abzurechnen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W604 + w06_Schutzzaun

Mobiler Bauzaun aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung inkl. Fußplatten liefern, aufbauen, vorhalten und abbauen. Materialien und Lagerflächen sind vor unbefugter Nutzung z. B. durch abschließbare Durchgänge zu schützen. Abrechnung nach Aufmaß.

Zaunhöhe: 2,0 m.

Untergrund: z. B. Grünfläche und sandiger Untergrund.

Grundeinsatzzeit: Wochen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W605 + w06_Verkehrslenkung

Verkehrslenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte und Hilfsmittel einrichten (z. B. Ampelanlage oder Verkehrseinweiser), entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen rückbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W606 + w06_Luftdichte Trennwand

Erstellung einer luftdichten Schnellbauwand zum Abtrennen einzelner Arbeitsbereiche, sowie zum Schutz vor dem Entweichen der geruchsintensiven Monomere der PMMA-Produkte. Es sind zudem alle Öffnungen, Lüftungsgitter usw. luftdicht abzukleben. Mehrmaliges Umsetzen und Neuabdichten ist einzuplanen.

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W607 + w06_Bauschlussreinigung nass

Nach Abschluss der Beschichtungsarbeiten erfolgt eine Bauschlussreinigung auf sämtlichen neu erstellten Beschichtungsflächen mittels Nassreinigung (z. B. Scheuersaugen mittels Hako Scrubmaster). Hierbei ausschließliche Verwendung von abgeprüften Reinigungsmitteln, wie z. B. Hako Cleanol HD oder Hako Cleanol Acidic. Die Hinweise der WestWood Reinigungs- und Pflegeanleitung sind zu beachten

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W608 + w06_Testflächen

Anlegen von Testflächen zur Definition des Penetrationsvermögens der Grundierung (ggf. in Kombination mit Untergrundverfestiger). Untergrundvorbehandlung gemäß vorgesehenem Verfahren.

Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren, ggf. anfallende Mehrmengen (z. B. aufgrund der vorherrschenden Untergrundsituation) sind im Zuge der späteren Flächenbeschichtung zu berücksichtigen. Je nach Rautiefe ist zusätzlich eine Kratz- und Ausgleichspachtelung zu verwenden.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W609 + w06_Bemusterungsflächen

Anlegen von Musterflächen des geplanten Oberflächenschutzsystems zur Definition der Einzelkomponenten, insbesondere hinsichtlich späterer Optik bzw. Griffigkeit der Nuttschicht. Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

Der Aufbau erfolgt gemäß der ausgeschriebenen Systemvariante.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W610 + w06_Schleifen Betonfläche

Betonoberfläche mit einer Schleifmaschine (z.B. Planeten- oder Einscheibenschleifmaschine) anschleifen, um die Zementfeinstschicht, eine vorliegende Altbeschichtung oder labile Teile sowie Verschmutzungen restlos zu entfernen.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: _____, Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. _____ %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des Auftragnehmers und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Die Oberfläche muss eine ausreichende Haftzugfestigkeit aufweisen.

Mittelwert: \geq _____ N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq _____ N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W611 + w06_Fräsen Altbeschichtungen

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen sowie labilen oberflächennahen Betonschichten mit Fräse.

Frästiefe max. 5 mm.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C _____ / _____.

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel _____ mm.

Bauteil: _____, Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. _____ %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbearbeitung (z. B. Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen). Umfang der Nachbearbeitung gemäß Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10 Teil 2, Tab. 2.5. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W612 + w06_Strippern, elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene alte elastische Beschichtung mit einem "Bodenstripper" durch Abschälen komplett entfernen. Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C _____ / _____.

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel _____ mm.

Bauteil: _____, Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. _____ %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Das Stripper-Verfahren zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine zusätzliche Nachbearbeitung des Untergrundes (z.B. Kugelstrahlen) und ist in eigener Position beschrieben. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W613 + w06_Strahlen Betonflächen

Bodenflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen (Kugelstrahlen) intensiv behandeln. Ausführung im Kreuzgangverfahren.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C _____ / _____.

Bauteil: _____, Fläche waagerecht bzw. geneigt bis max. _____ %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W614 + w06_Metalluntergründe schleifen

Reinigen metallischer Untergründe mittels Schruppschleifen, bis keine Verunreinigungen, haftungsmindernde Bestandteile oder Filme (z.B. Anstriche, Lacke, Rost), etc. mehr vorhanden sind.

Im Nachgang wird die geschliffene Fläche mit WestWood Reiniger abgereinigt. Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Verwendung des WestWood Reinigers in Kombination mit einem fusselfreien Lappen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W615 + w06_Abkehren u.Entstauben

Sorgfältiges, besenreines Reinigen und entstauben der Bodenflächen (z.B. mit Industriestaubsauger).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W616 + w06_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Vollflächiges Aufbringen einer Untergrundverfestigung zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit in der Betonrandzone und/oder Verhinderung der Pinhole-Bildung bei mineralischen Untergründen:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W621 + w06_Grundierung mineral.Untergründe Wandansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Wandanschlüsse (Wandansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Wandanschlusshöhe: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W625 + w06_Grundierung mineral.Untergründe Schramborde

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Schramborde

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Schrammbordhöhe bis cm.

Schrammbordbreite bis cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W626 + w06_Grundierung mineral.Untergründe Stützenansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Stützenanschlüsse (Stützenansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W627 + w06_Grundierung mineral.Untergründe Detail

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich diverser Details und Einbauteile:

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W629 + w06_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 714 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W630 + w06_Grundierung f.best.Nutzschichten

Vollflächiges Grundieren des Untergrundes

- für beständige (best.) Nutzschichten
- Farbton: Unpigmentiert/Weiß:
- Mindestverbrauch: ca. 0,50 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W631 + w06_Anfahrtsschutz/Abschlussprofil

Metallwinkels zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Anfahrkante z.B. an Schrammbord- oder Abschlusskanten (Rampenkopf als oberer Abschluss zum Gehsteig).

- Material: Edelstahl V4A
- Winkelstärke: mind. 4 mm
- Kantungen: 1 (90°)
- Winkelabmessungen: 50 mm x 50 mm

Einkleben des Metallwinkels:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 0,30 kg/m

befestigen mittels Hochleistungsankern mit oberflächenbündigem Senkkopf (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl) Befestigungsabstand: 200 mm (Löcher sind passend zum Senkkopf vorzubohren)

Bedarfsweise ist eine Anrampung zu berücksichtigen, um spätere Höhenversätze zwischen Metallwinkel und Beschichtungssystem zu vermeiden

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W632 + w06_Fehlstellen

Auffüllen kleinerer Fehlstellen (z.B. Risse oder kleinere Ausbrüche) auf Asphalt oder mineralischen Untergründen

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/l

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W633 + w06_Kratzpsachtelung Rautiefen >1mm

Minimieren von Rautiefen sowie Ausgleichen von Fehlstellen des mineralischen Untergrundes mit einer werkseitig vorgefüllten Kratzspachtelung in Bereichen Rautiefen > 1 mm

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/(m² x mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 123 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W634 + w06_Betonersatz (PRC) v.10-40mm

Reprofilieren und Verfüllen von mineralischen Ausbruchstellen zwischen 10 - 40 mm, in einem Arbeitsgang, mit dem reaktionsharzgebundenen Betonersatzmörtel.

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Die Grundierung ist gleichzeitig der systemintegrierte Korrosionsschutz der Betonstahlbewehrung. Sind Ausbruchstellen > 40 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Für den Mörtel liegt eine "Prüffähige Bescheinigung" (TAB-Gutachten) nach ZTV-Ing. Teil 3, Abschnitt 4, Anhang F vor. Diese bestätigt die Anwendung des Produktes in statisch relevanten oder statisch nicht relevanten Bereichen.

Leistungsmerkmale u.a.:

- 2-komponentiger Betonersatz für statisch relevante oder statisch nicht relevante Bereiche
- überarbeitbar nach ca. 1 Std.
- ausgehärtet nach ca. 3 Std.
- Verarbeitungsfenster von +3 °C bis +35 °C
- Druckfestigkeit > 88,5 N/mm² nach 1d
- Biegezugfestigkeit > 23 N/mm²
- keine Schwindverformungen
- keine Abstreulagen erforderlich (z. B. zur Grundierung)

Anwendung im Handauftrag (PRC) auf waagerechten oder schwach geneigten Oberseiten.

Mittlere Schichtdicke: mm

Grundierung bzw. Korrosionsschutz:

- Farbton: Weiß / Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung des Betonersatzes:

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W635 + w06_Ausgleichsmörtel v.5-50mm

Reprofilieren von Ausbruchstellen auf Asphalt und mineralischen Untergründen zwischen 5 - 50 mm

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Sind Ausbruchstellen > 50 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Mittlere Schichtdicke: mm

- Farbton: Asphaltsschwarz / Verkehrsgrau (RAL 7042)
- Mindestverbrauch: 2,20 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W640 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W640A + w06_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen, Wandanschlusshöhe: cm
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W640B + w06_Abdichtung Stütze

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Profilart bei Stahlstützen:

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W640C + w06_Abdichtung Schrammbordansch.

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Schrammbordanschlüsse (Schrammbordansch.)
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Schrammbordhöhe: cm.

Schrammbordbreite: cm.

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W640D + w06_Abdichtung div.Details

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an Durchdringungen bzw. diversen Details
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W640E + w06_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Die Andichtung erfolgt beidseitig der Linienentwässerung

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W640F + w06_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung der Anschlüsse an die Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W650 + Einlegen einer Rissbandage mit vliesarmerter Abdichtung gem. abP Wecryl Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm. Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Arbeitsfuge auf einer Breite von maximal 25 mm auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W650A + w06_Abdichtung Rissbandage Sollrissfuge

Breite der Rissbandage: cm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gemäß Bandagenbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W651 + Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Arbeitsfuge gemäß Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm

12W651A + w06_Abdichtung Arbeitsfuge

Breite der Abdichtung: cm.

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gem. Abdichtungsbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W652 + Abdichten der Dehnfuge bis zu einer resultierenden Fugenbewegung <= 20 mm und einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau <= 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung gem. WU-Betondehnfugenabdichtungssystem (abP P-5179/916/14 MPA-BS).

Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).

Aufkleben eines Fugengleitbandes mittig über der Dehnfuge. Die Breite des Fugengleitbandes muss mindestens 5-mal breiter gewählt werden als die maximale zu erwartende Fugenbewegung, mindestens jedoch 50 mm.

Die Überdeckung der Abdichtung über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.

Das Aufbringen der Abdichtung und der Deckschicht kann auch in einem Arbeitsgang ausgeführt werden, maßgebend ist das Erreichen des geforderten Materialmindestverbrauches.

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb des Fugengleitbandes auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W652A + w06_Dehnfuge<=20mm Fugenbr.<=30mm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: 26 cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Deckschicht:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,0 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 12W653 + Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung.
- Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).
- Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.
- Die Überdeckung der Abdichtungslage über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.
- Um eine sogenannte Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.
- Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Schlaufe auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W653A + w06_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W653B + w06_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm+KS

Dehnfuge inkl. Kantenschutz (KS):

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Ankleben des gereinigten und angerauten Kantenschutzprofiles:

- Kantenschutz: Edelstahl V4A
- Stärke (mm): 4
- Breite (mm): 130
- Kantungen: 1 á 90° (Aufteilung 30 mm : 100 mm)

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Beidseitiges Befestigen mittels Hochleistungsanker (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind stumpf bis an das Kantenschutzprofil heranzuführen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W658 + Erstellung der befahrbaren Nutzschicht.

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

12W658A + **w06_Nutzschicht Quarzsandabsandung**

inkl. Quarzsandabsandung:

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 65,0

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum gemäß DIN 51130: V6

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 408 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Einstreuung:

- feuergetrockneter Quarzsand z.B. von WestWood Sieblinie: 0,7 - 1,2 mm
- Mindestverbrauch: 7,0 kg/m² (im Überschuss)

Nach Aushärtung den Überschuss entfernen und abschließendes Kopfversiegeln der Fläche:

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 408 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W660 + Versiegeln der Detailabdichtung

12W660A + **w06_Versiegelung Wandanschluss**

im Bereich der Wandanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W660B + w06_Versiegelung Stützenanschluss

im Bereich der Stützenanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W660C + w06_Versiegelung Schrammborde

im Bereich der Schrammborde

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W660D + w06_Versiegelung div.Details

diverser (div.) Details

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm oder

Durchmesser: cm.

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W661 + w06_Dünnschichtige Markierung Stellplätze

Markieren der Einstellplätze

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung, Breite und Tiefe nach Vorgabe des AG.
- Breite der Linienführung 10 cm
- Linienart: durchgängig

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W662 + w06_Dünnschichtige Markierung Richtungspfeile

Erstellen von Fahrtrichtungspfeilen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (geradeaus, links, rechts, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W663 + w06_Dünnschichtige Markierung Piktogramm

Erstellen von Piktogrammen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (Behindertensymbol, Familiensymbol, Frauensymbol, Halte- / Parkverbot, Ziffern / Buchstaben, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W664 + w06_Dünnschichtige Markierung Fußgängerleitwege

Erstellen von Fußgängerleitwegen, Fußgängerüberwegen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Verlauf, Art, Anordnung, Farben und Vorgabe des AG:
- Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W665 + w06_Dünnschichtige Markierung Parkteppich

Vollflächiges Markieren von gesonderten Einstellplätzen mittels Parkteppich

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (allgemein reservierte Stellplätze, Behindertenstellplätze, Elektrofahrzeugladestellen, Familienstellplätze, Frauenstellplätze, Komfortstellplätze, Stellplätze für Vorstand / Geschäftsführung, sonstige):
- Länge und Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W6D1 + Regiestunden.

12W6D1A + w06_Regiestunde Vorarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W6D1B + w06_Regiestunde Facharbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W6D1C + w06_Regiestunde Hilfsarbeiter

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W6D9 + w06_Materiallieferungen f.Regieleistungen

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

12W7 + Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichts. (WestWood)

Version: 2022-05

Im Folgenden ist ein WECRYL Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem (Dickschichts.), einschließlich dem Liefern der Materialien und Bauteile beschrieben.

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma **WestWood Kunststofftechnik GmbH** unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien. Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien ist für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit WestWood-Produkten vereinbart.

Für dieses System bestehen folgende Prüfungen:

- Geprüftes Oberflächenschutzsystem der Klasse OS 8 nach der Richtlinie für Schutz und Instandhaltung von Betonbauteilen des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb), Oktober 2001 in Verbindung mit DIN V 18026:2006-06 "Oberflächenschutzsysteme für Beton aus Produkten nach DIN EN 504-2:2005-01"
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) der Detailabdichtung nach Bauregelliste A Teil 2, Nr. 2.51 (Bauwerksabdichtungen mit Flüssigkunststoffen)
- Schutzschicht (Wecryl 418) erhielt die Klassifizierung des Brandverhaltens gem. DIN EN 13501-1: Bfl-s1 (farbunabhängig)

System- und Produkteigenschaften:

- Vollflächiges Beschichtungssystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- Verarbeitungsbedingungen gemäß Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. mind. Anwendungstemperatur +3 °C, max. Untergrundfeuchte 6 Gew. -%, Oberflächentemperatur mind. +3°C über dem Taupunkt)
- kurze Reaktionszeiten (überarbeitbar nach max. 45 Min., befahrbar nach höchstens 3 Std.)
- mechanisch hoch belastbarer Aufbau durch schub- und scherfesten Verbund
- vollflächig haftend
- hoch chemikalien- und benzinbeständig
- nahtloses Einbeziehen sämtlicher Detaillösungen
- dauerhaft witterungs- und lichtbeständig (UV, IR)

3. Systeme:

Positionen, die einen Systemaufbau bzw. Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) beschreiben, werden aus 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).

12W701 + w07_Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

An- und Abtransport, Auf- und Abbau der Baustelleneinrichtung und Vorhalten während der Bauzeit einschließlich Umrüsten für alle geplanten Bauabschnitte für die gesamte Baumaßnahme mit allen zur Durchführung der Arbeiten

z.B.:

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Baustoff- und Werkzeugdepots
- Einrüstung
- An- und Abfahrt des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Sanitären Anlagen

- Bürocontainer
- Baustellensicherung (Bauzäune etc.)
- Schuttcontainer
- Elektroanschluss / Wasseranschluss
- Entsorgung

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W702 + w07_Elektroanschlüsse

Baustromanschluss (Drehstrom) mit Zähleinrichtung, Anschlusskabel, Verteilerkasten mit Schloss, ausreichend dimensioniert und abgesichert einrichten, vorhalten und nach Fertigstellung der Instandsetzung abbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W703 + w07_Wasseranschluss

Einrichtung, Vorhaltung, Wartung und Rückbau eines Wasseranschlusses mit Zähleinrichtung. Der Verbrauch ist durch Meßeinrichtungen aufzuzeichnen und mit dem Auftraggeber abzurechnen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W704 + w07_Schutzzaun

Mobiler Bauzaun aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung inkl. Fußplatten liefern, aufbauen, vorhalten und abbauen. Materialien und Lagerflächen sind vor unbefugter Nutzung z. B. durch abschließbare Durchgänge zu schützen. Abrechnung nach Aufmaß.

Zaunhöhe: 2,0 m.

Untergrund: z. B. Grünfläche und sandiger Untergrund.

Grundeinsatzzeit: Wochen

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W705 + w07_Verkehrslenkung

Verkehrslenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte und Hilfsmittel einrichten (z. B. Ampelanlage oder Verkehrseinweiser), entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen rückbauen.

L: S: EP: 0,00 PA PP:

12W706 + w07_Luftdichte Trennwand

Erstellung einer luftdichten Schnellbauwand zum Abtrennen einzelner Arbeitsbereiche, sowie zum Schutz vor dem Entweichen der geruchsintensiven Monomere der PMMA-Produkte. Es sind zudem alle Öffnungen, Lüftungsgitter usw. luftdicht abzukleben. Mehrmaliges Umsetzen und Neuabdichten ist einzuplanen.

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W707 + w07_Bauschlussreinigung nass

Nach Abschluss der Beschichtungsarbeiten erfolgt eine Bauschlussreinigung auf sämtlichen neu erstellten Beschichtungsflächen mittels Nassreinigung (z. B. Scheuersaugen mittels Hako Scrubmaster). Hierbei ausschließliche Verwendung von abgeprüften Reinigungsmitteln, wie z. B. Hako Cleanol HD oder Hako Cleanol Acidic. Die Hinweise der WestWood Reinigungs- und Pflegeanleitung sind zu beachten

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W708 + w07_Testflächen

Anlegen von Testflächen zur Definition des Penetrationsvermögens der Grundierung (ggf. in Kombination mit Untergrundverfestiger). Untergrundvorbehandlung gemäß vorgesehenem Verfahren.

Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren, ggf. anfallende Mehrmengen (z. B. aufgrund der vorherrschenden Untergrundsituation) sind im Zuge der späteren Flächenbeschichtung zu berücksichtigen. Je nach Rautiefe ist zusätzlich eine Kratz- und Ausgleichspachtelung zu verwenden.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W709 + w07_Bemusterungsflächen

Anlegen von Musterflächen des geplanten Oberflächenschutzsystems zur Definition der Einzelkomponenten, insbesondere hinsichtlich späterer Optik bzw. Griffigkeit der Nutzschicht. Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: x m.

Der Aufbau erfolgt gemäß der ausgeschriebenen Systemvariante.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W710 + w07_Schleifen Betonfläche

Betonoberfläche mit einer Schleifmaschine (z.B. Planeten- oder Einscheibenschleifmaschine) anschleifen, um die Zementfeinstschicht, eine vorliegende Altbeschichtung oder labile Teile sowie Verschmutzungen restlos zu entfernen.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des Auftragnehmers und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Die Oberfläche muss eine ausreichende Haftzugfestigkeit aufweisen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W711 + w07_Fräsen Altbeschichtungen

Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen sowie labilen oberflächennahen Betonschichten mit Fräse.

Frästiefe max. 5 mm.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Fräsarbeiten zur Untergrundvorbereitung erfordern eine zusätzliche Nachbearbeitung (z. B. Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen). Umfang der Nachbearbeitung gemäß Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10 Teil 2, Tab. 2.5. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W712 + w07_Strippern, elastische Beschichtung entfernen

Vorhandene alte elastische Beschichtung mit einem "Bodenstripper" durch Abschälen komplett entfernen. Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel mm.

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Das abgetragene Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Das Stripper-Verfahren zur Entfernung elastischer Beschichtungen erfordert eine zusätzliche Nachbearbeitung des Untergrundes (z.B. Kugelstrahlen) und ist in eigener Position beschrieben. Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W713 + w07_Strahlen Betonflächen

Bodenflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen (Kugelstrahlen) intensiv behandeln. Ausführung im Kreuzgangverfahren.

Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C / .

Bauteil: , Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. %.

Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.

Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Mittelwert: \geq N/mm².

kleinster Einzelwert: \geq N/mm².

Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W714 + w07_Metalluntergründe schleifen

Reinigen metallischer Untergründe mittels Schruppschleifen, bis keine Verunreinigungen, haftungsmindernde Bestandteile oder Filme (z.B. Anstriche, Lacke, Rost), etc. mehr vorhanden sind.

Im Nachgang wird die geschliffene Fläche mit WestWood Reiniger abgereinigt. Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen. Verwendung des WestWood Reinigers in Kombination mit einem fusselfreien Lappen.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W715 + w07_Abkehren u.Entstauben

Sorgfältiges, besenreines Reinigen und entstauben der Bodenflächen (z.B. mit Industriestaubsauger).

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W716 + w07_Untergrundverfestigung mineral.Untergründe

Vollflächiges Aufbringen einer Untergrundverfestigung zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit in der Betonrandzone und/oder Verhinderung der Pinhole-Bildung bei mineralischen Untergründen:

- Farbton: Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 821 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W721 + w07_Grundierung mineral.Untergründe Wandansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Wandanschlüsse (Wandansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Wandanschlusshöhe: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W725 + w07_Grundierung mineral.Untergründe Schramborde

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Schramborde

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Schrammbordhöhe bis cm.

Schrammbordbreite bis cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W726 + w07_Grundierung mineral.Untergründe Stützenansch.

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich der Stützenanschlüsse (Stützenansch.)

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W727 + w07_Grundierung mineral.Untergründe Detail

Vollflächiges Grundieren mineralischer (mineral.) Untergründe im Bereich diverser Details und Einbauteile:

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W729 + w07_Grundierung Metall

Vollflächige Grundierung der Metallfläche.

- Untergründe z.B.: Zink, Edelstahl, Stahl
- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: ca. 0,10 kg/m²

z.B. mit WestWood WMP 113 oder 714 S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W731 + w07_Grundierung Asphalt

Grundieren von Asphalt-Untergründen zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W732 + w07_Grundierung mineral.Untergründe

Grundieren mineralischer Untergründe zur Absperrung und zum Haftverbund

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: ca. 0,6-0,8 kg/m²

Wandanschlusshöhe: cm

Die maximale Neigung der zu grundierenden Fläche beträgt %.

In Abhängigkeit der Neigung ist ggf. die Zugabe von Stellmittel zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 171 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W733 + w07_Anfahrtsschutz/Abschlussprofil

Metallwinkels zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Anfahrkante z.B. an Schrammbord- oder Abschlusskanten (Rampenkopf als oberer Abschluss zum Gehsteig).

- Material: Edelstahl V4A
- Winkelstärke: mind. 4 mm
- Kantungen: 1 (90°)
- Winkelabmessungen: 50 mm x 50 mm

Einkleben des Metallwinkels:

- Farbton: Kieselgrau
- Mindestverbrauch: 0,30 kg/m

befestigen mittels Hochleistungsankern mit oberflächenbündigem Senkkopf (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl) Befestigungsabstand: 200 mm (Löcher sind passend zum Senkkopf vorzubohren)

Bedarfsweise ist eine Anrampung zu berücksichtigen, um spätere Höhenversätze zwischen Metallwinkel und Beschichtungssystem zu vermeiden

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W734 + w07_Fehlstellen

Auffüllen kleinerer Fehlstellen (z.B. Risse oder kleinere Ausbrüche) auf Asphalt oder mineralischen Untergründen

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/l

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W735 + w07_Kratzpsachtelung Rautiefen >1mm

Minimieren von Rautiefen sowie Ausgleichen von Fehlstellen des mineralischen Untergrundes mit einer werkseitig vorgefüllten Kratzpsachtelung in Bereichen Rautiefen > 1 mm

- Farbton: Weiß
- Mindestverbrauch: 1,70 kg/(m² x mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: mm

z.B. mit WestWood Wecryl 123 K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W736 + w07_Betonersatz (PRC) v.10-40mm

Reprofilieren und Verfüllen von mineralischen Ausbruchstellen zwischen 10 - 40 mm, in einem Arbeitsgang, mit dem reaktionsharzgebundenen Betonersatzmörtel.

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Die Grundierung ist gleichzeitig der systemintegrierte Korrosionsschutz der Betonstahlbewehrung. Sind Ausbruchstellen > 40 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Für den Mörtel liegt eine "Prüffähige Bescheinigung" (TAB-Gutachten) nach ZTV-Ing. Teil 3, Abschnitt 4, Anhang F vor. Diese bestätigt die Anwendung des Produktes in statisch relevanten oder statisch nicht relevanten Bereichen.

Leistungsmerkmale u.a.:

- 2-komponentiger Betonersatz für statisch relevante oder statisch nicht relevante Bereiche
- überarbeitbar nach ca. 1 Std.
- ausgehärtet nach ca. 3 Std.
- Verarbeitungsfenster von +3 °C bis +35 °C
- Druckfestigkeit > 88,5 N/mm² nach 1d
- Biegezugfestigkeit > 23 N/mm²
- keine Schwindverformungen
- keine Abstreulagen erforderlich (z. B. zur Grundierung)

Anwendung im Handauftrag (PRC) auf waagerechten oder schwach geneigten Oberseiten.

Mittlere Schichtdicke: mm

Grundierung bzw. Korrosionsschutz:

- Farbton: Weiß / Unpigmentiert
- Mindestverbrauch: 0,6-0,8 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Herstellung des Betonersatzes:

- Farbton: Grau
- Mindestverbrauch: 2,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 885 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W737 + w07_Ausgleichsmörtel v.5-50mm

Reprofilieren von Ausbruchstellen auf Asphalt und mineralischen Untergründen zwischen 5 - 50 mm

Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Sind Ausbruchstellen > 50 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Mittlere Schichtdicke: mm

- Farbton: Asphalt schwarz / Verkehrsgrau (RAL 7042)
- Mindestverbrauch: 2,20 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 842 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W740 + Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem auf PMMA Basis.

Wecryl R 230 (thix) ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchsten Leistungsklassen (W3, M und S, S1 bis S4, TL4, TH4, P1-P4).

Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: B_{Roof} (t1) nach DIN EN 13501-5.

Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1

Besonders niedriger Wasserdampfdiffusionswiderstandswert: $\mu=4330$, Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren und wurzelfest nach DIN EN 13948

12W740A + w07_Abdichtung Wandanschluss

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Wandanschlüssen, Wandanschlusshöhe: cm
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W740B + w07_Abdichtung Stützen

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Stützen
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Stützenanschlusshöhe: cm

Stützenabmessungen: cm x cm

Durchmesser bei Rundstützen: cm

Profilart bei Stahlstützen:

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W740C + w07_Abdichtung Schrammbordansch.

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Schrammbordanschlüsse (Schrammbordansch.)
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Schrammbordhöhe: cm.

Schrammbordbreite: cm.

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W740D + w07_Abdichtung div.Details

- herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an Durchdringungen bzw. diversen Details
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W740E + w07_Abdichtung Linienentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung von Linienentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den

örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Die Abdichtung erfolgt beidseitig der Linienentwässerung

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W740F + w07_Abdichtung Punktentwässerung

- herstellen der vliesarmierte Abdichtung der Anschlüsse an die Punktentwässerung
- Mindestverbrauch: 3 kg/m²
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite ist den örtlichen Gegebenheiten anzupassen, Vliesbreite: cm

Durchmesser: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W750 + Einlegen einer Rissbandage mit vliesarmerter Abdichtung gem. abP Wecryl Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm. Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Arbeitsfuge auf einer Breite von maximal 25 mm auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W750A + w07_Abdichtung Rissbandage Sollrissfuge

Breite der Rissbandage: cm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gemäß Bandagenbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

Herstellung der Versiegelung:

- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W751 + Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Arbeitsfuge gemäß Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Die Überdeckung der Abdichtung beträgt je Seite mindestens 10 cm

12W751A + w07_Abdichtung Arbeitsfuge

Breite der Abdichtung: cm.

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm (gem. Abdichtungsbreite)

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W752 + Abdichten der Dehnfuge bis zu einer resultierenden Fugenbewegung <= 20 mm und einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau <= 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung gem. WU-Betondehnfugenabdichtungssystem (abP P-5179/916/14 MPA-BS).

Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).

Aufkleben eines Fugengleitbandes mittig über der Dehnfuge. Die Breite des Fugengleitbandes muss mindestens 5-mal breiter gewählt werden als die maximale zu erwartende Fugenbewegung, mindestens jedoch 50 mm.

Die Überdeckung der Abdichtung über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.

Das Aufbringen der Abdichtung und der Deckschicht kann auch in einem Arbeitsgang ausgeführt werden, maßgebend ist das Erreichen des geforderten Materialmindestverbrauches.

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb des Fugengleitbandes auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W752A + w07_Dehnfuge<=20mm Fugenbr.<=30mm

Herstellung der Fugenabdichtung:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: 26 cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Deckschicht:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,0 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 12W753 + Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenbreite (Fugenbr.) beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung.
- Einlegen einer geschlossenzelligen PE-Rundschnur als Fugenverschluss nach unten (Durchmesser = Fugenbreite + 25 %).
- Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.
- Die Überdeckung der Abdichtungslage über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.
- Um eine sogenannte Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.
- Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb der Schlaufe auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.

12W753A + w07_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Herstellung der Versiegelung:

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,6 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W753B + w07_Dehnfuge>20mm Fugenbr.>30mm+KS

Dehnfuge inkl. Kantenschutz (KS):

Ausbildung der Schlaufe:

- Farbton: Kieselgau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 3,0 kg/m²
- WestWood WeVlies (optisch perforiert), Flächengewicht: 110 g/m², Vliesbreite: cm

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Ankleben des gereinigten und angerauten Kantenschutzprofiles:

- Kantenschutz: Edelstahl V4A
- Stärke (mm): 4
- Breite (mm): 130

- Kantungen: 1 á 90° (Aufteilung 30 mm : 100 mm)
- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)
- Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m² x mm Schichtdicke)

z.B. mit WestWood Wecryl 810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Beidseitiges Befestigen mittels Hochleistungsanker (z. B. Fischer FH II 12/50 SK nichtrostender Stahl)

Fugenverguss:

- Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) / Verkehrsgrau (RAL 7043):
- Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

z.B. mit WestWood Wecryl R 230 thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind stumpf bis an das Kantenschutzprofil heranzuführen

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 12W757 + Erstellung der befahrbaren Nutzschicht für hohe Beanspruchungen mittels mechanisch belastbarem, hoch chemikalien- und benzinbeständigem (chemikalienbest.) Strukturbelag.
Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

12W757A + w07_Nutzschicht chemikalienbest.Strukturbelag

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gemäß DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert > 60

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R12

PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80.

Widerstand gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3d ohne Druck

Prüf Flüssigkeiten: Gruppen 1, 3 und 10 nach DIN EN 13529: > 72 Std. beständig

- Farbton nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 3,5 kg/m²

z.B. mit WestWood Wecryl 418 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 12W760 + Versiegeln der Detailabdichtung

12W760A + w07_Versiegelung Wandanschluss

im Bereich der Wandanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

12W760B + w07_Versiegelung Stützenanschluss

im Bereich der Stützenanschlüsse

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W760C + w07_Versiegelung Schrammborde

im Bereich der Schrammborde

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W760D + w07_Versiegelung div.Details

diverser (div.) Details

- Mindestverbrauch: 0,5 kg/m²
- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:

Anschlusshöhe: cm

Abmessungen: cm x cm oder

Durchmesser: cm.

Auf schrägen Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung ggf. die Zugabe von Stellmittel z.B. WestWood 910 zu beachten.

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W761 + w07_Dünnschichtige Markierung Stellplätze

Markieren der Einstellplätze

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung, Breite und Tiefe nach Vorgabe des AG.
- Breite der Linienführung 10 cm
- Linienart: durchgängig

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W762 + w07_Dünnschichtige Markierung Richtungspfeile

Erstellen von Fahrtrichtungspfeilen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (geradeaus, links, rechts, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W763 + w07_Dünnschichtige Markierung Piktogramm

Erstellen von Piktogrammen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (Behindertensymbol, Familiensymbol, Frauensymbol, Halte- / Parkverbot, Ziffern / Buchstaben, sonstige):
- Größe nach Vorgabe des AG:

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W764 + w07_Dünnschichtige Markierung Fußgängerleitwege

Erstellen von Fußgängerleitwegen, Fußgängerüberwegen

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Verlauf, Art, Anordnung, Farben und Vorgabe des AG:
- Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

12W765 + w07_Dünnschichtige Markierung Parkteppich

Vollflächiges Markieren von gesonderten Einstellplätzen mittels Parkteppich

- Farbton: nach Wahl des Auftraggebers:
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m²
- Anordnung nach Vorgabe des AG (allgemein reservierte Stellplätze, Behindertenstellplätze, Elektrofahrzeugladestellen, Familienstellplätze, Frauenstellplätze, Komfortstellplätze, Stellplätze für Vorstand / Geschäftsführung, sonstige):
- Länge und Breite nach Vorgabe des AG: m

z.B. mit WestWood Wecryl 488 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

12W7D1 + Regiestunden.

12W7D1A + **w07_Regiestunde Vorarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W7D1B + **w07_Regiestunde Facharbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W7D1C + **w07_Regiestunde Hilfsarbeiter**

L: S: EP: 0,00 h PP:

12W7D9 + **w07_Materiallieferungen f.Regieleistungen**

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

L: S: EP: 0,00 VE PP:

Schlussblatt	
Bezeichnung	Gesamt

Summe LV EUR
Summe Nachlässe/Aufschläge EUR
Gesamtpreis EUR
zuzüglich % USt. EUR
Angebotspreis EUR

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
12	Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden	2
	Schlussblatt	112

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „Teilangebot“
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
Zuordnungskennzeichen (ZZ)
Variantennummer (V)
V: Vorbemerkungskennzeichen
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“