

## Leistungsverzeichnis

### WestWood Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

Bauvorhaben: \_\_\_\_\_

Planungsbüro / Architekt: \_\_\_\_\_

Bauherr: \_\_\_\_\_

#### Vorbemerkungen:

Angeboten und eingebaut wird das WestWood Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem der Firma WestWood Kunststofftechnik GmbH, An der Wandlung 20, 32469 Petershagen.

Alle genannten Produkte werden unter Beachtung der Herstellervorschriften verarbeitet. Die im Leistungsverzeichnis ausgearbeiteten Mengen und Zuschnitte sind vom Bieter am Objekt auf Vollständigkeit und Richtigkeit zu überprüfen. Dabei bildet ein gemeinsames Aufmaß von Auftraggeber und Auftragnehmer am Objekt die Abrechnungsgrundlage.

Dieses Leistungsverzeichnis ist lediglich eine allgemeine technische Aussage von der WestWood Kunststofftechnik GmbH über deren Produktprogramm. Es ersetzt nicht den gesondert abzuschließenden Bauvertrag.

Bitte beachten Sie, dass die Verarbeitung unserer Produkte nur durch geschulte Fachbetriebe erfolgen darf.

#### Für die Abdichtung bzw. das 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 (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)

Die Übermittlung dieses Leistungsverzeichnis-Entwurfs stellt eine unverbindliche Serviceleistung der WestWood Kunststofftechnik GmbH dar, Rechtsansprüche aus dieser Leistung sind ausgeschlossen.

Leistungsmerkmale für das WestWood Wecryl OS 8 Dickschicht nach DAfStb. RiLi-SIB in Verbindung mit DIN V 18026 sowie DIN EN 1504-2

| Kurzbeschreibung   |                                                                                                                                                                                                                      | Starre Beschichtung für befahrbare, mechanisch stark belastete Flächen                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |                         |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Anwendungsbereiche |                                                                                                                                                                                                                      | Alle mechanisch und chemisch beanspruchten Betonflächen, z. B. Fahrbahnen, Rampen                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |                         |
| Eigenschaften      |                                                                                                                                                                                                                      | Verhinderung der Aufnahme von in Wasser gelösten Schadstoffen<br>Verbesserung der Chemikalienbeständigkeit<br>Verbesserung des Verschleißwiderstandes<br>Verbesserung des Frost- oder Frost-Tausalz-Widerstandes<br>Erhöhung der Schlagfestigkeit<br>Verbesserung der Griffbarkeit |                                                                                                                                                                         |                         |
| Bindemittelgruppe  |                                                                                                                                                                                                                      | PMMA (Polymethylmethacrylat)                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |                         |
| Zeile              | Leistungsmerkmal                                                                                                                                                                                                     | Prüfverfahren                                                                                                                                                                                                                                                                      | Anforderung                                                                                                                                                             | Wecryl OS 8 Dickschicht |
| 1                  | Abreißfestigkeit                                                                                                                                                                                                     | DIN EN 1542                                                                                                                                                                                                                                                                        | Mittelwert $\geq 2,0$ MPa<br>(kleiner Einzelwert $\geq 1,5$ MPa)                                                                                                        | erfüllt                 |
| 2                  | Abriebfestigkeit                                                                                                                                                                                                     | DIN EN ISO 5470-1                                                                                                                                                                                                                                                                  | Masseverlust<br>< 3.000 mg<br>H22/1.000<br>Zyklen / 1.000g                                                                                                              | erfüllt                 |
| 3                  | CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit                                                                                                                                                                                     | DIN EN 1062-6                                                                                                                                                                                                                                                                      | $s_d > 50$ m                                                                                                                                                            | erfüllt                 |
| 4                  | Wasserdampfdurchlässigkeit                                                                                                                                                                                           | DIN EN ISO 7783                                                                                                                                                                                                                                                                    | Klasse III: $s_o > 50$ m                                                                                                                                                | erfüllt                 |
| 5                  | Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit                                                                                                                                                                   | DIN EN 1062-3                                                                                                                                                                                                                                                                      | $w < 0,1$ kg/ (m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )                                                                                                                      | erfüllt                 |
| 6                  | Haftfestigkeit nach Prüfung auf Temperaturwechselverträglichkeit<br>Für Verwendungen im Außenbereich unter Einfluss von Tausalzen:<br>Frost-Tau-Wechselbeanspruchung<br>Mit Tausalzangriff (50x)<br>(DIN EN 13687-1) | DIN EN 13687-1                                                                                                                                                                                                                                                                     | nach Temperaturwechselbeanspruchung<br><br>a) keine Risse, Blasen, Ablösungen<br>b) Abreißversuch<br>Mittelwert $\geq 2,0$ MPa<br>(kleinster Einzelwert $\geq 1,5$ MPa) | erfüllt                 |
| 7                  | Widerstand gegen starken chemischen Angriff<br>Klasse I: 3 d ohne Druck<br>Prüfbedingungen: Gruppen 1, 3, 10                                                                                                         | DIN EN 13529                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24 h nach Entnahme aus der Prüflösung Verringerung der Härte um weniger als 50 % (Shore-Härte)                                                                          | erfüllt                 |
| 8                  | Schlagfestigkeit                                                                                                                                                                                                     | ISO 6272-2                                                                                                                                                                                                                                                                         | keine Risse, kein Abblättern<br>Klasse I: $\geq 4$ Nm                                                                                                                   | erfüllt                 |
| 9                  | Brandverhalten nach Aufbringung                                                                                                                                                                                      | DIN EN 13501-1                                                                                                                                                                                                                                                                     | Mindestanforderung:<br>Klasse E-d2                                                                                                                                      | B <sub>n</sub> -s1      |
| 10                 | Griffigkeit / Rutschfestigkeit                                                                                                                                                                                       | DIN EN 13036-4 u. DIN EN 1504-2                                                                                                                                                                                                                                                    | Klasse III: > 55 im nassen Zustand geprüft (Außenanwendung)                                                                                                             | erfüllt                 |
| 11                 | Rutschhemmklasse                                                                                                                                                                                                     | DIN 51130                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         | R12                     |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 1 Baustelleneinrichtung

01.01) \_\_\_\_\_ pauschal **Baustelle einrichten** \_\_\_\_\_

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

- Maschinen und Geräten inkl. deren Lagerung
- Materialien inkl. deren Lagerung
- Personenunterkünfte gemäß Arbeitsstättenverordnung
- Schutzgeländer
- Roll- und / oder Raumgerüste
- An- und Abreisen des Personals
- Materialien zur Beschilderung
- Baustellenbeleuchtung
- Sanitären Anlagen
- Bürocontainern
- Kommunikationseinrichtungen
- Schutz der Grenzen zu Nachbargrundstücken, unfallsicher für die gesamte Bauzeit bis zur Übergabe
- Gebühren im Zusammenhang mit der Baustelleneinrichtung, soweit nicht durch Vorschriften anders geregelt
- Transportwegen
- Schutzmaßnahmen Umgebung
- Bauschuttcontainern

Die Aufzählung ist als Hinweis zu verstehen; der AN kann sich nicht auf Vollständigkeit berufen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge          | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EP    | GP    |
|---------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 01.02)  | _____ pauschal | <b>Elektroanschluss</b><br><br>Baustromanschluss (Drehstrom) mit Zähleinrichtung, Anschlusskabel, Verteilerkasten mit Schloss, ausreichend dimensioniert und abgesichert einrichten, vorhalten und nach Fertigstellung der Instandsetzung abbauen.                                                                                                                                                                                                 | _____ | _____ |
| 01.03)  | _____ pauschal | <b>Wasseranschluss</b><br><br>Einrichtung, Vorhaltung, Wartung und Rückbau eines Wasseranschlusses mit Zähleinrichtung. Der Verbrauch ist durch geeignete Meßeinrichtungen aufzuzeichnen und mit dem Auftraggeber abzurechnen.                                                                                                                                                                                                                     | _____ | _____ |
| 01.04)  | _____ m        | <b>Schutzzaun</b><br><br>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.<br><br>Aufbauort: _____.<br>Zaunhöhe: 2,0 m.<br>Untergrund: z. B. Grünfläche und sandiger Untergrund.<br>Grundeinsatzzeit: ____ Wochen. | _____ | _____ |
| 01.05)  | _____ pauschal | <b>Verkehrslenkung</b><br><br>Verkehrslenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte und Hilfsmittel einrichten (z. B. Ampelanlage oder Verkehrseinweiser), entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen rückbauen.                                                                                                                                                                                               | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge    | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EP    | GP    |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 01.06)  | _____ m  | <b>Luftdichte Trennwand</b><br><br>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.                                                                                                      | _____ | _____ |
| 01.07)  | _____ m² | <b>Bauschlussreinigung (nass)</b><br><br>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. | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 2 Test- und Bemusterungsflächen

02.01) \_\_\_\_\_ Stk

#### 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: \_\_\_\_\_ \* \_\_\_\_\_ m.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

02.02) \_\_\_\_\_ Stk

#### Bemusterungsflächen

Anlegen von Musterflächen des geplanten Oberflächenschutzsystems zur Definition der Einzelkomponenten, insbesondere hinsichtlich späterer Optik bzw. Griffbarkeit der Nutzschrift.

Die exakten Materialverbräuche sind zu dokumentieren.

Lage in Abstimmung mit dem AG / der Bauüberwachung.

Abmessung je Fläche: \_\_\_\_\_ \* \_\_\_\_\_ m.

Der Aufbau erfolgt gemäß der ausgeschriebenen Systemvariante.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

**3**

### **Untergrundvorbehandlung**

Gemäß WestWood Untergrundtabelle & Verarbeitungshinweisen, sowie Verlegerichtlinie Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem.

03.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### **Schleifen**

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 AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.

Die Oberfläche muss eine ausreichende Haftzugfestigkeit aufweisen.

Mittelwert:  $\geq$  \_\_, \_\_ N/mm<sup>2</sup>.

kleinster Einzelwert:  $\geq$  \_\_, \_\_ N/mm<sup>2</sup>.

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

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge                | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EP    | GP    |
|---------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 03.02)  | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Fräsen</b></p> <p>Abtragen von starren Altbeschichtungen, Verschmutzungen sowie labilen oberflächennahen Betonschichten mit geeigneter Fräse.</p> <p>Frästiefe max. 5 mm.</p> <p>Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C___/___.</p> <p>Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel _____ mm.</p> <p>Bauteil: _____, Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. _____ %.</p> <p>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.</p> | _____ | _____ |
| 03.03)  | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Strippern, elastische Beschichtung entfernen</b></p> <p>Vorhandene alte elastische Beschichtung mit einem "Bodenstripper" durch Abschälen komplett entfernen. Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C___/___.</p> <p>Dicke der elastischen Altbeschichtung: im Mittel _____ mm.</p> <p>Bauteil: _____, Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. _____ %.</p> <p>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). Die zu erzielende Rautiefe nach der Untergrundvorbereitung beträgt 0,5 mm.</p>                                                                                                                | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge                | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EP    | GP    |
|---------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 03.04)  | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Strahlen</b></p> <p>Bodenflächen durch Strahlen mit festen Strahlmitteln bei gleichzeitigem Absaugen (Kugelstrahlen) intensiv behandeln. Ausführung im Kreuzgangverfahren.</p> <p>Die vorhandene Betonfestigkeitsklasse des Untergrundes beträgt mindestens C___/___.</p> <p>Bauteil: _____, Fläche waagrecht bzw. geneigt bis max. ___ %.</p> <p>Zu erzielende Rautiefe: 0,5 mm.</p> <p>Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.</p> <p>Mittelwert: &gt;= ___ N/mm<sup>2</sup>.</p> <p>kleinster Einzelwert: &gt;= ___ N/mm<sup>2</sup>.</p> <p>Anzahl gem. DAfStb. RiLi SIB Teil 3, Anhang A, Zeile 3.</p> | _____ | _____ |
| 03.05)  | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Metalluntergründe schleifen</b></p> <p>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.</p> <p>Abgetragenes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.</p> <p>Verwendung des WestWood Reinigers in Kombination mit einem fusselfreien Lappen.</p>                                                                                                                                                    | _____ | _____ |
| 03.06)  | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Abkehren und Entstauben</b></p> <p>Sorgfältiges, besenreines Reinigen und Entstauben der Bodenflächen (z. B. mit Industriestaubsauger).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr.  | Menge                | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EP    | GP    |
|----------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 03.07)   | _____ m <sup>2</sup> | <p><b>Untergrundverfestigung mineralischer Untergründe</b></p> <p>Vollflächiges Aufbringen einer Untergrundverfestigung zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit in der Betonrandzone und/oder Verhinderung der Pinhole-Bildung bei mineralischen Untergründen mit folgendem Produkt:</p> <p>- WestWood Wecryl 821<br/>Farbton: Unpigmentiert<br/>Mindestverbrauch: 0,20 - 1,20 kg/m<sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit.</p> <p>Wecryl 821 ist im Anschluss stets mit der Systemgrundierung zu verwenden.</p> <p>Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.</p> | _____ | _____ |
| <b>4</b> |                      | <p><b>WestWood Grundierung</b></p> <p>Gemäß WestWood Untergrundtabelle &amp; Verarbeitungshinweisen, sowie Verlegerichtlinie Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       |
| 04.01)   | _____ m              | <p><b>Grundierung mineralischer Untergründe (Wandanschluss)</b></p> <p>Vollflächiges Grundieren mineralischer Untergründe im Bereich der Wandanschlüsse mit folgendem Produkt:</p> <p>- WestWood Wecryl 171<br/>Farbton: Weiß<br/>Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Wandanschlusshöhe: _____ cm.</p> <p>Auf schrägen bzw. lotrechten Flächen ist in Abhängigkeit der Neigung die Zugabe von Stellmittel zu beachten.</p> <p>Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.</p>                                                                                     | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

04.02) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Grundierung mineralischer Untergründe (Schrammbord)

\_\_\_\_\_

Vollflächiges Grundieren mineralischer Untergründe im Bereich der Schrammborde mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 171  
Farbton: Weiß  
Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Schrammbordhöhe: bis \_\_\_\_\_ cm.  
Schrammbordbreite: bis \_\_\_\_\_ cm.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

04.03) \_\_\_\_\_ Stk

### Grundierung mineralischer Untergründe (Stützenanschluss)

\_\_\_\_\_

Vollflächiges Grundieren mineralischer Untergründe im Bereich der Stützenanschlüsse mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 171  
Farbton: Weiß  
Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Stützenanschlusshöhe: \_\_\_\_\_ cm.  
Stützenabmessungen: \_\_\_\_\_ cm \* \_\_\_\_\_ cm.  
Durchmesser bei Rundstützen: \_\_\_\_\_ cm.  
Zur Eigen- und Fremdüberwachung ist die Grundierung im Farbton Weiß auszuführen.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

04.04) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Grundierung mineralischer Untergründe (div. Details)

Vollflächiges Grundieren mineralischer Untergründe im Bereich diverser Details und Einbauteile u. a.:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 171

Farbton: Weiß

Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

04.05) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Grundierung Metall

Grundieren von Metall-Untergründen zur Erzielung eines deutlich verbesserten Haftverbundes zum nachfolgenden Systemaufbau mit folgendem Produkt:

- WestWood WMP 713 / oder WMP 174 S

Farbton: Grau

Mindestverbrauch: 0,10 kg/m<sup>2</sup>

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

04.06) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Grundierung Asphalt

\_\_\_\_\_

Grundieren von Asphalt-Untergründen zum Haftverbund des nachfolgenden Systemaufbaus mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 110

Farbton: Weiß

Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Zur Eigen- und Fremdüberwachung ist die Grundierung im Farbton Weiß auszuführen.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

04.07) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Grundierung mineralischer Untergründe

\_\_\_\_\_

Grundieren mineralischer Untergründe zur Absperrung und zum Haftverbund des nachfolgenden Systemaufbaus mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 171

Farbton: Weiß

Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Zur Eigen- und Fremdüberwachung ist die Grundierung im Farbton Weiß auszuführen.

Die maximale Neigung der zu grundierenden Fläche beträgt \_\_\_\_%.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

**5**

### Anfahrerschutz

05.01) \_\_\_\_\_ m

#### Anfahrerschutz / Abschlussprofil

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

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

Einkleben des Metallwinkels mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 810  
 Farbton: Kieselgrau  
 Mindestverbrauch: 0,30 kg/m

sowie 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.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

**6**

### WestWood Ausbesserung

06.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

#### Spachtel

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

- WestWood Wecryl 810  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
Mindestverbrauch: 1,70 kg/l

Mittlere Schichtdicke: \_\_\_\_\_ mm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

06.02) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

#### Kratzspachtelung RT > 1 mm

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

- WestWood Wecryl 123 K  
Farbton: Weiß  
Mindestverbrauch: 1,70 kg/(m<sup>2</sup> \* mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: \_\_\_\_\_ mm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

06.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### **Betonersatz (PRC) h = 10 bis 40 mm**

Reprofilieren und Verfüllen von mineralischen Ausbruchstellen zwischen 10 - 40 mm, in einem Arbeitsgang, mit dem reaktionsharzgebundenen Betonersatzmörtel WestWood Wecryl 885. Der Mörtel wird auf der ausgehärteten Grundierung aufgetragen und flächenbündig aufgefüllt. Die Grundierung Wecryl 276 ist gleichzeitig der systemintegrierte Korrosionsschutz der Betonstahlbewehrung. Sind Ausbruchstellen > 40 mm aufzufüllen, ist dies in einem weiteren Arbeitsgang auszuführen.

Für den WestWood Wecryl 885 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/mm<sup>2</sup> nach 1d
- Biegezugfestigkeit > 23 N/mm<sup>2</sup>
- 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 mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 276

Farbton: Weiß / Unpigmentiert

Mindestverbrauch: 0,50 kg/m<sup>2</sup>

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

Herstellung des Betonersatzes mit folgendem Produkt:  
 - Westwood Wecryl 885  
 Farbton: Grau  
 Mindestverbrauch: 2,40 kg/(m<sup>2</sup> \* mm Schichtdicke)

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

06.04) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### **Ausbesserungsmörtel h = 5 bis 50 mm**

Reprofilieren von Ausbruchstellen auf Asphalt und mineralischen Untergründen zwischen 5 - 50 mm mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 242  
 Farbton: Asphaltsschwarz /  
                     Verkehrsgrau (RAL 7042)  
 Mindestverbrauch: 2,20 kg/(m<sup>2</sup> \* mm Schichtdicke)

Mittlere Schichtdicke: \_\_\_\_\_ mm.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

**7**

### WestWood Detailabdichtung

Ausführung von vliesarmierten Detailabdichtungen gemäß DIN 18531 bzw. Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie). Zur Ausführung kommt das vliesarmierte Abdichtungssystem Wecryl R 230 (thix) 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<sub>Roof</sub> (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.

07.01) \_\_\_\_\_ m

### Abdichtung Wandanschluss

Herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Wandanschlüsse mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)  
Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>
  - Weplus Vlies (opt. perforiert)  
Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>
- Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Wandanschlusshöhe: \_\_\_\_\_ cm.  
Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

07.02) \_\_\_\_\_ Stk

### Abdichtung Stützen

Herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Stützenanschlüsse mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Stützenanschlusshöhe: \_\_\_\_\_ cm.

Stützenabmessungen: \_\_\_\_\_ cm \* \_\_\_\_\_ cm.

Durchmesser bei Rundstützen: \_\_\_\_\_ cm.

Profilart bei Stahlstützen: \_\_\_\_\_.

Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

07.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Abdichtung Schrammbord

Herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Schrammbordanschlüsse mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Schrammbordhöhe: \_\_\_\_\_ cm.

Schrammbordbreite: \_\_\_\_\_ cm.

Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

07.04) \_\_\_\_\_ Stk

### Abdichtung diverser Details (Durchdringungen)

Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an Durchdringungen bzw. diversen Details mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Anschlusshöhe: \_\_\_\_\_ cm.

Abmessungen: \_\_\_\_\_ cm \* \_\_\_\_\_ cm oder

Durchmesser: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

07.05) \_\_\_\_\_ m

### Abdichtung Linienentwässerung

Herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an die Linienentwässerung mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Die Andichtung erfolgt beidseitig der Linienentwässerung.

Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

07.06) \_\_\_\_\_ Stk

### Abdichtung Punktentwässerung

Herstellen einer vliesarmierten Abdichtung der Anschlüsse an die Punktentwässerung mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032) /  
Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Die Wahl der Vlies-Zuschnittbreite ist auf der Baustelle den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Durchmesser: \_\_\_\_\_ cm.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 8 WestWood Fugenabdichtungssystem

08.01) \_\_\_\_\_ m

#### Rissbandage / Sollrissfuge

Einlegen einer Rissbandage mit vliesarmerter Abdichtung gem. abP Wecryl Fugenabdichtungssystem (abP P-1201/239/18 MPA-BS).  
Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

Breite der Rissbandage: \_\_\_\_\_ cm.

Herstellung der Fugenabdichtung mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix

Farbton: Kieselgau (RAL 7032)

Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 3,0 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm. (gem. Bandagenbreite)

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.

Herstellung der Versiegelung mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,6 kg/m<sup>2</sup>

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

08.02) \_\_\_\_\_ m

### Arbeitsfuge

Herstellung einer vliesarmierten Abdichtung der Arbeitsfuge 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.

Breite der Abdichtung: \_\_\_\_\_ cm.

Herstellung der Fugenabdichtung mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix

Farbton: Kieselgau (RAL 7032)

Verkehrsgrau (RAL 7043)

Mindestverbrauch: 3,0 kg/m<sup>2</sup>

- Weplus Vlies (opt. perforiert)

Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>

Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm. (gem. Abdichtungsbreite)

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

08.03) \_\_\_\_\_ m

### Dehnfuge (1-lagige Entkopplung) mit resultierender Fugenbewegung <= 20 mm und Fugenbreite <= 30 mm

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

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

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

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EP | GP |
|---------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
|         |       | <p>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.</p> <p>Herstellung der Fugenabdichtung mit folgenden Produkten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- WestWood Wecryl R 230 thix</li> </ul> <p>Farbton: Kieselgau (RAL 7032)<br/>Verkehrsgrau (RAL 7043)</p> <p>Mindestverbrauch: 2,5 kg/m<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Weplus Vlies (opt. perforiert)</li> </ul> <p>Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup><br/>Vliesbreite: 26 cm.</p> <p>Die Überdeckung der Abdichtung über das Fugengleitband beträgt je Seite mindestens 10 cm.</p> <p>Herstellung der Deckschicht mit folgendem Produkt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- WestWood Wecryl R 230 thix</li> </ul> <p>Farbton: Kieselgau (RAL 7032)<br/>Verkehrsgrau (RAL 7043)</p> <p>Mindestverbrauch: 1,0 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Das Aufbringen der Abdichtung und der Deckschicht kann auch in einem Arbeitsgang ausgeführt werden, maßgebend ist das Erreichen des geforderten Materialmindestverbrauches.</p> <p>Nachfolgende Schutz- und Nutzlagen sind oberhalb des Fugengleitbandes auszusparen. Die Aussparung ist mit dem Abdichtungsharz oberflächenbündig aufzufüllen und ggf. zur farblichen Anpassung zu versiegeln.</p> <p>Herstellung der Versiegelung mit folgendem Produkt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- WestWood Wecryl 288</li> </ul> <p>Farbton: nach Wahl des AG<br/>Mindestverbrauch: 0,6 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.</p> |    |    |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

08.04) \_\_\_\_\_ m

**Dehnfuge (1-lagige Schlaufenausbildung) mit resultierender Fugenbewegung > 20 mm und/oder Fugenbreite > 30 mm**

Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenweite beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung.

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

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

Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.

Ausbildung der Schlaufe mit folgenden Produkten:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
Verkehrsgrau (RAL 7043)  
Mindestverbrauch: 3,0 kg/m<sup>2</sup>
- Weplus Vlies (opt. perforiert)  
Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

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

Um eine sog. Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.

Fugenverguss mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
Verkehrsgrau (RAL 7043)  
Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

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

Herstellung der Versiegelung mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,6 kg/m<sup>2</sup>

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

08.05) \_\_\_\_\_ m

**Dehnfuge (1-lagige Schlaufenausbildung) mit resultierender Fugenbewegung > 20 mm und/oder Fugenbreite > 30 mm inkl. Kantenschutz**

Abdichten der Dehnfuge ab einer resultierenden Fugenbewegung > 20 mm und/oder einer Fugenweite beim Einbau > 30 mm mit 1-lagiger vliesarmerter Abdichtung als Schlaufenausbildung inkl. Kantenschutzprofil.

Die Grundierung erfolgt dem Flächensystem entsprechend.

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

Einkleben eines Entkopplungsbandes (Breite mind. 10 cm) als Schlaufenausführung.

Ausbildung der Schlaufe mit folgenden Produkten: - WestWood Wecryl R 230 thix  
Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
Verkehrsgrau (RAL 7043)  
Mindestverbrauch: 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
- Weplus Vlies (opt. perforiert)  
Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbreite: \_\_\_\_\_ cm.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

Die Überdeckung der Abdichtungslage über das Fugengleitband in die waagerechte Fläche beträgt je Seite mindestens 10 cm.

Ankleben des gereinigten und angerauten Kantenschutzprofiles:  
 Kantenschutz: Edelstahl V4A  
 Länge (mm): gem. indiv. Vorgaben  
 Stärke (mm): 4  
 Breite (mm): 130  
 Kantungen: 1 á 90° (Aufteilung 30 mm : 100 mm)

mit folgendem Produkt:  
 - WestWood Wecryl 810  
 Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
 Mindestverbrauch: 1,40 kg/(m<sup>2</sup> \* mm Schichtdicke)

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

Um eine sog. Drei-Flanken-Haftung zu vermeiden wird anschließend eine geschlossenzellige PE-Rundschnur in die Schlaufe eingelegt.

Der Fugenverguss erfolgt mit folgenden Produkt:  
 - WestWood Wecryl R 230 thix  
 Farbton: Kieselgrau (RAL 7032)  
 Verkehrsgrau (RAL 7043)  
 Mindestverbrauch: 1,7 kg/l

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

9

### WestWood Nutzschrift

09.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

#### **Nutzschrift Variante "chemikalienbeständiger Strukturbelag"**

Erstellung der befahrbaren Nutzschrift für hohe Beanspruchungen mittels mechanisch belastbarem, hoch chemikalien- und benzinbeständigem Strukturbelag:

- WestWood Wecryl 418  
Farbton: nach Wahl des AG  
Mindestverbrauch: 3,5 kg/m<sup>2</sup>

Bewertung der Oberflächengriffigkeit gem. DIN EN 13036-4 (Pendeltest): SRT-Wert >60  
Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung gem. DIN 51130: R12  
PSV-Wert (Polished Stone Value) des Zuschlagstoff: 70 - 80.

Widerstand gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3d ohne Druck  
Prüfflüssigkeiten: Gruppen 1, 3 und 10 nach DIN EN 13529: > 72 Std. beständig.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 10 WestWood Versiegelung Details

10.01) \_\_\_\_\_ m **Versiegelung Wandanschluss** \_\_\_\_\_

Versiegeln der Detailabdichtung im Bereich der Wandanschlüsse mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,5 kg/m<sup>2</sup>

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

10.02) \_\_\_\_\_ Stk **Versiegelung Stützenanschluss** \_\_\_\_\_

Versiegeln der Detailabdichtung im Bereich der Stützenanschlüsse mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,5 kg/m<sup>2</sup>

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

10.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Versiegelung Schrammborde

\_\_\_\_\_

Versiegeln der Detailabdichtung im Bereich der Schrammborde mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,5 kg/m<sup>2</sup>

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

10.04) \_\_\_\_\_ Stk

### Versiegelung diverser Details (Durchdringungen)

\_\_\_\_\_

Versiegeln der Detailabdichtung diverser Details mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Anschlusshöhe: \_\_\_\_\_ cm.

Abmessungen: \_\_\_\_\_ cm \* \_\_\_\_\_ cm oder

Durchmesser: \_\_\_\_\_ cm.

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

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 11 WestWood Markierungen

11.01) \_\_\_\_\_ m **Dünnschichtige Markierung Stellplätze** \_\_\_\_\_

Markieren der Einstellplätze mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288
- Farbton: nach Wahl des AG
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Anordnung, Breite und Tiefe nach Vorgabe des AG. Breite der Linienführung 10 cm.  
Linienart: durchgängig.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

11.02) \_\_\_\_\_ Stk **Dünnschichtige Markierung Richtungspfeile** \_\_\_\_\_

Erstellen von Fahrtrichtungspfeilen mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288
- Farbton: nach Wahl des AG
- Mindestverbrauch: 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Anordnung und Größe nach Vorgabe des AG.

- geradeaus: \_\_\_\_\_ Stk.
- links: \_\_\_\_\_ Stk.
- rechts: \_\_\_\_\_ Stk.
- sonstige: \_\_\_\_\_: \_\_\_\_\_ Stk.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

11.03) \_\_\_\_\_ Stk

### Dünnschichtige Markierung Piktogramme

\_\_\_\_\_

Erstellen von Piktogrammen mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Art, Anordnung, Farben und Größe nach Vorgabe des AG.

- Behindertensymbol: \_\_\_\_\_ Stk.

- Familiensymbol: \_\_\_\_\_ Stk.

- Frauensymbol: \_\_\_\_\_ Stk.

- Halte- / Parkverbot: \_\_\_\_\_ Stk.

- Ziffern / Buchstaben: \_\_\_\_\_ Stk.

- sonstige: \_\_\_\_\_: \_\_\_\_\_ Stk.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

11.04) \_\_\_\_\_ m

### Dünnschichtige Markierung Fußgängerleitwege / Fußgängerüberwege

\_\_\_\_\_

Erstellen von Fußgängerleitwegen / Fußgängerüberwegen mit folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Wahl des AG

Mindestverbrauch: 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Verlauf, Art, Anordnung, Farben und Breite nach Vorgabe des AG.

Breite der Wege: \_\_\_\_\_ m.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

11.05) \_\_\_\_\_ Stk

### Dünnschichtige Markierung Parkteppich

\_\_\_\_\_

Vollflächiges Markieren von gesonderten  
Einstellplätzen mittels Parkteppich mit  
folgendem Produkt:

- WestWood Wecryl 288

Farbton: nach Vorgabe AG

Mindestverbrauch: 0,7 kg/m<sup>2</sup>

Hierzu zählen u.a.:

- allgemein reservierte Stellplätze
- Behindertenstellplätze
- Elektrofahrzeugladestellen
- Familienstellplätze
- Frauenstellplätze
- Komfortstellplätze
- Stellplätze für Vorstand / Geschäftsführung
- sonstige: \_\_\_\_\_

Anordnung nach Vorgabe des AG.

Abmessungen je Stellplatz:

Länge \_\_, \_\_ m.

Breite \_\_, \_\_ m.

Die technischen Richtlinien des Herstellers sind  
bei der Ausführung zu berücksichtigen.

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr.   | Menge     | Leistungstext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EP    | GP    |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| <b>12</b> |           | <b>Wartungsvertrag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |
| 12.01)    | _____ Stk | <b>Wartungsvertrag 10 Jahre</b><br><br>Die Leistung beinhaltet mindestens eine jährliche Begehung und Bestandsaufnahme der neu erstellten befahrenen Abdichtungs- bzw. Beschichtungssysteme inkl. den dazugehörigen systemintegrierten Detailausbildungen (z. B. Wandanschlüsse, Entwässerungseinrichtungen, Fugen, etc.) über eine Dauer von 10 Jahren.<br><br>Die dabei mindestens durchzuführenden Wartungsarbeiten sind in einem gesonderten Rahmenvertrag zwischen AN und AG festzulegen.<br><br>Der Wartungsvertrag umfasst die Erstellung eines Zustandsberichtes sowie eine Empfehlungen für eine eventuelle Behebung mechanischer Schäden, Abnutzungszustände und Ermüdungserscheinungen.<br><br>Auf Basis des Wartungsvertrages wird daraufhin ein Instandsetzungsplan mit Leistungsumfang vorgelegt. Die Abrechnung erfolgt nach den im Wartungsvertrag vereinbarten Stundensätzen. Das Material wird auf Nachweis gesondert abgerechnet. | _____ | _____ |
| <b>13</b> |           | <b>Stundenlohnarbeiten auf Nachweis</b><br>Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers ausgeführt werden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |
| 13.01)    | _____ Std | <b>Stundenlohn Vorarbeiter</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | _____ | _____ |
| 13.02)    | _____ Std | <b>Stundenlohn Facharbeiter</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | _____ | _____ |
| 13.03)    | _____ Std | <b>Stundenlohn Helfer</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | _____ | _____ |

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

| Pos-Nr. | Menge | Leistungstext | EP | GP |
|---------|-------|---------------|----|----|
|---------|-------|---------------|----|----|

### 14 Material auf Nachweis

14.01) \_\_\_\_\_ kg **Material** \_\_\_\_\_

**Summe €** \_\_\_\_\_

**19 % Mehrwertsteuer €** \_\_\_\_\_

**Gesamtsumme €** \_\_\_\_\_