

## Muster-Leistungsbeschreibung

### Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55 , 49624 Löhningen, [www.remmers.com](http://www.remmers.com)

### TC FLOOR WDD AS

---

#### Positionen

---

##### 1 Positionen

Hinweise zur Muster-Leistungsbeschreibung

Wir weisen darauf hin, dass diese Muster-Leistungsbeschreibung einen Leitfaden in Form von Textbausteinen darstellt, mit dem keine Haftung der Remmers GmbH verbunden ist. Tatsächliche Objektdaten waren nicht bekannt und sind in dieser Muster-Leistungsbeschreibung nicht berücksichtigt worden.

Die Muster-Leistungsbeschreibung/ Textbausteine sind von einem sachkundigen Planer nach der Untersuchung des Objektes auf die tatsächlichen Objektgegebenheiten hin zu prüfen/ anzupassen.

Mit Verwendung der angeführten Textbausteine ist der Planer/Anwender verpflichtet, eine Prüfung der jeweiligen Gegebenheiten vor Ort durchzuführen sowie anderweitige besondere Bestimmungen oder Vorschriften, bauaufsichtsrechtliche und statische Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Diese Muster-Leistungsbeschreibung ist eine Anregung für einen detailliert zu erstellenden Ausschreibungstext. Mit der Übermittlung dieser Muster-Leistungsbeschreibung ist keine Projektberatung verbunden.



**Positionen**

---

1.04 **Baustelle einrichten einschließlich Geräte**

Baustelle einrichten, An- und Abfuhr aller benötigten Materialien, Geräte und Maschinen. Räumen der Baustelle und Wiederherstellung aller benutzten Flächen in den ursprünglichen Zustand einschließlich notwendiger Zwischenreinigung.

\_\_\_\_\_ h

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1.05 **Abklebearbeiten**

Zum Schutz vor Verschmutzungen sind Türen, Fenster, Fußleisten, Maschinenfundamente, Regale, Einrichtungsgegenstände mit geeignetem Klebeband und Folie zu schützen.

\_\_\_\_\_ h

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1.06 **Schutzmaßnahmen, Geräte abdecken**

Schutzmaßnahmen: Maschinen, Geräte, Lagergüter und angrenzende Bauteile abdecken. Bau von Absperrungen.

\_\_\_\_\_ h

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Positionen**

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

1.07 **Aufweiten und Schliessen von Untergrundrissen**

Maschinell aufgeweitete Risse in der zu beschichtenden Bodenfläche mittels Pinselinjektion bis zur vollständigen Sättigung mit einem niedrigviskosen, lösemittelfreien 2-K EP-Injektionsharz tränken.

gewähltes Produkt oder gleichwertig:  
Remmers IR Epoxy 360

Produktkenndaten:

Dichte, Komp. A: 1,1 g/cm<sup>3</sup>, Komp. B: 0,94 g/cm<sup>3</sup>

Viskosität der Mischung bei (12 °C): 1100 mPa·s

Viskosität der Mischung bei (23 °C): 360 mPa·s

Druckfestigkeit: 45 N/mm<sup>2</sup>

Biegezugfestigkeit: 53 N/mm<sup>2</sup>

Haftzugfestigkeit: 4,3 N/mm<sup>2</sup> trocken

Zugfestigkeit: 20 N/mm<sup>2</sup>

Reißdehnung: 28 %

Schrumpf: < 3 %

Glasübergangstemperatur: > 40 °C

Abgerechnet wird diese Position nach Verbrauch Injektionsharz je kg. In den Einheitspreis ist der Lohnanteil mit einzurechnen.

**Produkt / Verbrauch:**

ca. 0,4-0,7 kg/lfdm. IR Epoxy 360 <6872> (oder: ca. 1,1 kg/dm<sup>3</sup> Hohlraum)

\_\_\_\_\_ m

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

**Positionen**

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

1.08 **Rissverspachtelung**

Liefern und Herstellen eines Riss-Spachtels zur oberflächlichen Anarbeitung mit einem thixotropierten 2-K EP-Harz - nonylphenol-, lösemittel- und weichmacherfrei.

gewähltes Produkt oder gleichwertig:  
Remmers Epoxy BH 100  
Remmers ADD TX

Oberfläche bei Überschreitung der Wartezeit für Überarbeitung gezielt abstreuen mit Quarz 03/08, ca. 1 kg/m<sup>2</sup>.

Farbton: transparent

Produktkenndaten -  
Im Anlieferungszustand:  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C): 950 mPa s, 50 mPa s, 450 mPa s,  
Dichte (20 °C): 1,16 g/cm<sup>3</sup>, 1,00 g/cm<sup>3</sup>, 1,10 g/cm<sup>3</sup>,

Im ausreagierten Zustand  
Druckfestigkeit ca. 65 N/mm<sup>2</sup> \*  
Biegezugfestigkeit ca. 20 N/mm<sup>2</sup> \*

\* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand  
Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Abgerechnet wird diese Position nach Verbrauch  
je kg. In den Einheitspreis ist der  
Lohnanteil mit einzurechnen.

**Produkt / Verbrauch:**

mind. 0,30 kg/m<sup>2</sup> Epoxy BH 100 <0905> anteilig ca. 5-10% ADD TX Neu Neu (je nach Bedarf) <0942>

\_\_\_\_\_ m

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

**Positionen**

---

1.09 **Grundierung mit einem wässrigen, pigmentierten 2-K EP- Bindemittel**

Liefern und Herstellen einer Grundierung des vorbereiteten Untergrundes mit einem wässrigen, lösemittelfreien, pigmentierten 2-K EP-Bindemittel. Ggfs. dem Bindemittel 10 % Wasser zugeben.

Produktkenndaten:

Im Anlieferungszustand:  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C):  
Komp. A: 2000 mPas, Komp. B: 200 mPas  
Dichte (20 °C):  
Komp. A: 1,5 g/cm<sup>3</sup>, Komp. B: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Im ausreagierten Zustand:  
Festkörpergehalt 55 M-%

**Produkt / Verbrauch:**

mind. 0,15-0,25 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy BS 2000 <6001-6010> (je nach Saugfähigkeit/Porosität des Untergrundes) zzgl. bis zu 10 % Wasser

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Positionen**

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

1.10 **Egalisieren mit einem gefüllten, wässrigen, zweikomponentigen Epoxydharzspachtel**

Liefern und Herstellen einer Kratzspachtelung mit einem diffusionsfähigen, wässrigen, pigmentierten 2-K EP-Bindemittel und einem Füllstoff mit optimierter Spezialsieblinie.

gewählte Produkte oder gleichwertig:  
Remmers Epoxy BS 4000 / Remmers SelectMix SBL DF

Farbton: nach Wahl des AG

Eigenschaften:

- Hoch füllbar, Wasserdampfdiffusionsfähig
- Frost- und tauwechselbeständig
- Systemprüfung rückwärtige Durchfeuchtung
- Weichmacherfrei, nonyl- und alkylphenolfrei
- Im ausreagierten Zustand physiologisch unbedenklich

Produktkenndaten:

Im Anlieferungszustand -  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C): 300 mPa s, 450 mPa s, 950 mPa s,  
Dichte (20 °C): 1,31 g/cm<sup>3</sup>, 1,11 g/cm<sup>3</sup>, 1,26 g/cm<sup>3</sup>,

**Produkte / Verbrauch:**

mind. 0,5 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy BS 4000 <6320-6323>  
ca. 0,5 kg/m<sup>2</sup> Remmers Selectmix SBL DF <6751> sowie 0,05 l Wasser (bis 10% bez. auf Bindemittel)

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

Positionen

---

\*\*\* Alternativposition ZZ 000 .1

1.11 **Egalisierung bzw. Fließspachtel mit einem gefüllten, wässrigen, zweikomponentigen Epoxydharzspachtel**

Liefern und Herstellen einer Kratzspachtelung des grundierten Untergrundes mit einem diffusionsoffenen, wässrigen, pigmentierten 2-K EP-Bindemittel und Spezialsieblinie.

gewählte Produkte oder gleichwertig:  
Remmers Epoxy BS 4000 / SelectMix SBL DF

Farbton: nach Wahl des AG  
Mischungsverhältnis  
ca. 1 GT Bindemittel :1 5 GT Spezialsieblinie  
Verbrauch ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm Mischung

Produktkenndaten:  
Im Anlieferungszustand -  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C) 300 mPa s, 450 mPa s, 950 mPa s,  
Dichte (20 °C) 1,31 g/cm<sup>3</sup>, 1,11 g/cm<sup>3</sup>, 1,26 g/cm<sup>3</sup>.

Im ausreagierten Zustand  
Festkörpergehalt 58 M-%

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

**Produkte / Verbrauch:**

je mm Schichtstärke: mind. 1,0 kg/m<sup>2</sup> Epoxy BS 4000 <6320-6324>  
ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup> SelectMix SBL DF <6751> evtl. ca. bis zu 10 % Wasser (bezogen auf BM-Menge)

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

**Positionen**

---

\*\*\* Alternativposition ZZ 000 .2

1.12 **Egalisierung bzw. Fließspachtel mit einem gefüllten, wässrigen, zweikomponentigen Epoxydharzspachtel**

Liefern und Herstellen einer Kratzspachtelung des grundierten Untergrundes mit einem diffusionsoffenen, wässrigen, pigmentierten 2-K EP-Bindemittel und Spezialsieblinie.

gewählte Produkte oder gleichwertig:  
Remmers Epoxy BS 4000 / SelectMix SBL DF

Farbton: nach Wahl des AG  
Mischungsverhältnis  
ca. 1 GT Bindemittel :1 5 GT Spezialsieblinie  
Verbrauch ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm Mischung

Im Anlieferungszustand -  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C) 300 mPa s, 450 mPa s, 950 mPa s,  
Dichte (20 °C) 1,31 g/cm<sup>3</sup>, 1,11 g/cm<sup>3</sup>, 1,26 g/cm<sup>3</sup>.

Im ausreagierten Zustand  
Festkörpergehalt 58 M-%

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

**Produkte / Verbrauch:**

Verbrauch für ca. 2,00 mm Schichtstärke: ca. 1,60 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy BS 4000 <6320>  
ca. 2,40 kg/m<sup>2</sup> Remmers SelectMix SBL DF <6751> evtl. ca. bis zu 10 % Wasser (bezogen auf BM-Menge)

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis



**Positionen**

---

1.15 **Versiegelung mit einem elektrostatisch leitfähigen, wässrigen, pigmentierten 2-K EP- Bindemittel**

Liefern und Herstellen einer wasserdampf-  
diffusionsfähigen Versiegelung auf den vorbereiteten  
Flächen mit einem elektrostatisch leitfähigen,  
wässrigen, pigmentierten 2-K EP- Bindemittel.

gewähltes Produkt oder gleichwertig:  
Remmers Epoxy BS 3000 AS

Farbton: Nach Wahl des AG

Eigenschaften:

- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Im ausreagierten Zustand physiologisch unbedenklich

Produktkenndaten:

Im Anlieferungszustand -

Komponente A, Komponente B, Mischung,

Viskosität (25 °C): 400 mPa s, 200 mPa s, 750 mPa s,

Dichte (20 °C): 1,4 g/cm<sup>3</sup>, 1,1 g/cm<sup>3</sup>, 1,45 g/cm<sup>3</sup>,

Abriebfestigkeit:

0,07 g (n. Taber Rolle CS 17/1000 U/1000 g)

Festkörpergehalt:

65 M-%

Ableitwiderstand

< 1x10 hoch 6 Ohm (Systemwiderstand)

**Produkt / Verbrauch:**

0,20 - 0,30 kg/m<sup>2</sup> Epoxy BS 3000 AS (Farbton nach Wahl bzw. Anfrage des AG)<6394>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_