

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55, 49624 Löningen, www.remmers.com

TX Floor SIC 01

Positionen

1 Positionen

Hinweise zur Muster-Leistungsbeschreibung

Wir weisen darauf hin, dass diese Muster-Leistungsbeschreibung einen Leitfaden in Form von Textbausteinen darstellt. Tatsächliche Objektdaten waren nicht bekannt und sind in dieser Muster-Leistungsbeschreibung nicht berücksichtigt worden.

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

Die Muster-Leistungsbeschreibung ist von dem Anwender / Planer nach der Untersuchung des Objektes / Bauzustandsanalyse an die tatsächlichen Objektgegebenheiten anzupassen.

Mit der Übermittlung dieser Muster-Leistungsbeschreibung ist keine Projektberatung verbunden.

Das aufzubringende Produktsystem ist durchgängig mit den vom Systemhersteller vorgesehenen Systemkomponenten auszuführen.

Der Ausführende hat bei der Verarbeitung der Produkte grundsätzlich die Ausführungsanweisungen und/oder Vorgaben der jeweiligen aktuellen technischen Merkblätter des Herstellers zu beachten.

Positionen			
1.01	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		
1.02	Abklebearbeiten		
	Zum Schutz vor Verschmutzungen sind Türen, Fenster, Fußleisten, Maschinenfundamente, Regale, Einrichtungsgegenstände mit geeignetem Klebeband und Folie zu schützen.		
	h		
1.03	Untergrunduntersuchung und -prüfung		
	Untergrund Prüfung und Dokumentation gemäß gülti	igen Regelwerken.	
	m2		
1.04	Vorbehandlung mit geeigneten Mitteln, vorzugsw	v. mittels Strahlen	
	Untergrundvorbehandlung mit geeigneten Mitteln, vorzugsweise mittels Stahlkugelstrahlverfahren, zur Erzielung eines tragfähigen, sauberen und tragfähigen Untergrundes, frei von haftungsmindernden Schichten.		
	m2		

Positionen			
1.05	Aufweiten von Rissen		
	Einschneiden und Aufweiten von Rissen entlang des Rissverlaufes mittels Trennscheibe in einer Schnitttiefe von mind. 2-3 cm.		
	m		
1.06	Rissanierung mit einem 2K EP Sanierungsset		
	Kraftschlüssige Rissverfüllung liefern und herstellen nach Herstellerrichtlinien einbringen.		
	Eigenschaften: Sehr schnell erhärtend Tieftemperaturhärtend Gute Penetrationsfähigkeit		
	Produkte / Verbrauch:		
	ca. 1,1 kg/dm³ Remmers Epoxy CF 100 <6089> evtl. ca. 1,0 kg/m² Remmers Quarz 03/08 DF <4406>		
	m		
1.07	Entfernen von Hohlstellen - Senkrechter Einschnitt um Fehlstellen		
	Markieren von Fehl- und Hohlstellen und durch fachgerechten Begrenzungsschnitt/Einschnitt begrenzen. Anschließend alle zweifelhaft erscheindenden Teil bis zum tragfähigen Untergrund entfernen.		
	Abbruchreste restfrei entfernen und fachgerecht entsorgen.		
	m2		

*** Bedarfsposition ohne GP

1.08 Auffüllen von Fehl- und Ausbruchstellen mit einem kunstharzgebundenen Mörtel

Verbrauch für die Grundierung: mind. 0,30 kg/m² Epoxy ST 100 <1160>

Verbrauch für den Mörtel je mm Schichtdicke: mind. 0,20 kg/m² Epoxy ST 100 <1160>

Kunstharzgebundener Mörtel bestehend aus einem 2-K EP-Bindemittel und Quarzsandsieblinie im Mischungsverhältnis bis 1:10 GT.

Farbton: transparent

Produktkenndaten -Im Anlieferungszustand: Komponente A, Komponente B. Mischung, Viskosität (25 °C): 870 mPa s, 200 mPa s, 600 mPa s, Dichte (20 °C) 1,12 g/cm³, 1,03 g/cm³, 1,10 g/cm³,

Im ausreagierten Zustand:
Druckfestigkeit ca. 40 N/mm² *
Biegezugfestigkeit ca. 10 N/mm² *
* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand

Schadstellentiefe: bis 50 mm Schadstellengröße: beliebig

In den Einheitspreis ist das Liefern und Herstellen der 2-K EP-Haftbrücke mit einzukalkulieren.

ca. 2,00 kg/(m²+mm) Selectmix 0/10 <6750>	
m2	nur EinhPreis

1.09 Detailanschluß mittels Hohl-/Dreieckskehle

Kunstharzgebundener Mörtel bestehend aus einem 2-K EP-Bindemittel und einer speziellen Quarzsandsieblinie im Mischungsverhältnis bis 1:10 GT.

gewählte Produkte oder gleichwertig: Remmers Epoxy ST 100 / Selectmix 0/10

Farbton: transparent

Produktkenndaten Im Anlieferungszustand:
Komponente A, Komponente B. Mischung,
Viskosität (25 °C): 870 mPa s, 200 mPa s, 600 mPa
s,Dichte (20 °C) 1,12 g/cm³, 1,03 g/cm³, 1,10
g/cm³,
Im ausreagierten Zustand:
Druckfestigkeit ca. 40 N/mm² *
Biegezugfestigkeit ca. 10 N/mm² *
* Epoxidharzmörtel 1: 10 mit Normsand

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

Grundierung: ca. 0,20 kg/lfd.m Remmers Epoxy ST 100 <1160>	
erbrauch für Hohlkehle mit Schenkellänge 5 cm mind. ca. 0,20 kg/lfd.m Remmers Epoxy ST 100	<1160>
a. 2,00 kg/m² Remmers Selectmix 0/10 <6750>	
Ifm	

1.10 Elastischer Detailanschluss mittels abgestellter Hohl-/Dreieckskehle

Kunstharzgebundener Mörtel bestehend aus einem 2-K EP-Bindemittel und einer speziellen Quarzsandsieblinie im Mischungsverhältnis bis 1:10 GT.

gewählte Produkte oder gleichwertig: Remmers Epoxy ST 100 / Selectmix 0/10

Farbton: transparent

Produktkenndaten -Im Anlieferungszustand: Komponente A, Komponente B. Mischung, Viskosität (25 °C): 870 mPa s, 200 mPa s, 600 mPa s, Dichte (20 °C) 1,12 g/cm³, 1,03 g/cm³, 1,10 g/cm³,

Im ausreagierten Zustand:
Druckfestigkeit ca. 40 N/mm² *
Biegezugfestigkeit ca. 10 N/mm² *
* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand

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

Grundierung: ca. 0,20 kg/lfm Remmers Epoxy ST 100 <1160> Verbrauch für Hohlkehle mit Schenkellänge 5 cm mind. ca. 0,20 kg/lfd.m Remmers Epoxy ST 100 <1160 ca. 2,00 kg/m² Remmers Selectmix 0/10 <6750> mind. 0,02 kg/m Remmers Unterwasserprimer <7450>)>
mind. 100 ml/m Remmers Multisil NUW <7525> bei 1 cm² Fugenquerschnitt (Farbe nach Wahl des AG)	
Ifm	

1.11 Grundierung mit einem unpigmentierten oder wahlweise auch colorierten 2-K EP-Bindemittel

Liefern und Herstellen einer pigmentierten epoxydharzgebundenen Grundierung.

gewähltes Produkt oder gleichwertig: Remmers Epoxy Primer PF

Anwendungsbereiche:

- Pigmentierte Grundierung, Egalisierungsschicht
- Basisschicht für Einstreubeläge
- Grundierung im System Remmers Deck OS 8 u.

Remmers Deck OS 11

Eigenschaften:

- Mechanisch u. Chemisch belastbar
- Sehr gute Haftung auf Beton und Zementestrich
- Weichmacherfrei, nonyl- und alkylphenolfrei
- Im ausreagierten Zustand physiologisch unbedenklich
- Als Grundierung ohne Abstreuung unter Remmers PU- und EP-Beschichtungen geeignet Produktkenndaten:

Komponente A, Komponente B, Mischung, Viskosität (25 °C): 2800 mPa s. 100 mPa s.

Viskosität (25 °C): 2800 mPa s, 100 mPa s, 900 mPa s,

Dichte (20 °C): 1,62 g/cm3, 1,05 g/cm3, 1,50 g/cm3,

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

mind. 0,4-0,6 kg/m² Remmers Epoxy Primer PF <122	24> ca. 0,80 kg/m² Remmers Quarz 03/08 DF <4406
m2	

*** Grundposition ZZ 001 .0

1.12 Egalisierung von Rauigkeiten mit optionaler Quarzsandeinstreuung (1 kg BM)

Liefern und Herstellen einer Kratzspachtelung mit einem nonylphenol-, lösemittel- und weichmacherfreien 2-K EP-Bindemittel sowie optionaler Quarzsand-Abstreuung.

Gewählte Produkte oder gleichwertig: Remmers Epoxy Primer PF /Selectmix 01/03

Mischungsverhältnis

ca. 1 GT Bindemittel : 0,5 GT Selectmix 01/03 Verbrauch ca. 1,7-1,8 kg/m² Mischung

Farbton: farbig

Produktkenndaten -Im Anlieferungszustand: Komponente A, Komponente B, Mischung Viskosität (25 °C): 2800 mPa s, 100 mPa s, 900 mPa s Dichte (20 °C): 1,62 g/cm³, 1,05 g/cm³, 1,50 g/cm³,

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

ca. 1,0 kg/m² Remmers Epoxy Primer PF <1224>: ca. 0,5 kg/m² Remmers Selectmix 01/03 <4405>	
m2	

*** Alternativposition ZZ 001 .1

1.13 Egalisierung von Rauigkeiten mit optionaler Quarzsandeinstreuung

Liefern und Herstellen einer Kratzspachtelung mit einem nonylphenol-, lösemittel- und weichmacherfreien 2-K EP-Bindemittel sowie optionaler Quarzsand-Abstreuung.

Gewählte Produkte oder gleichwertig: Remmers Epoxy Primer PF /Selectmix 01/03

Mischungsverhältnis

ca. 1 GT Bindemittel : 0,5 GT Selectmix 01/03 Verbrauch ca. 1,7-1,8 kg/m² Mischung

Farbton: farbig

Produktkenndaten -Im Anlieferungszustand: Komponente A, Komponente B, Mischung Viskosität (25 °C): 2800 mPa s, 100 mPa s, 900 mPa s Dichte (20 °C): 1,62 g/cm³, 1,05 g/cm³, 1,50 g/cm³,

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

je mm SD - mind. 1,2 kg/m² Remmers Prii je mm SD - mind. 0,6 kg/m² Remmers Sel	
m2	nur EinhPreis

1.14 Strukturbeschichtung mit einem pigmentierten, thixotropierten 2-K EP-Bindemittel mit Hartkornzuschlag

Liefern und Herstellen einer farbigen, rutschhemmenden, ableitfähigen Strukturversiegelung auf der vorbereiteten Flächen mit einem nonylphenol-, lösemittelfreien 2-K Epoxidharz.

gewähltes Produkt oder gleichwertig: Remmers Epoxy SIC Color

Farbton: nach Wahl des AG

Eigenschaften:

Mechanisch u. Chemisch belastbar

Im ausreagierten Zustand physiologisch unbedenklich

Produktkenndaten:

Komponente A, Komponente B, Mischung, Viskosität (25 °C): thixotrop, 130 mPa s, thixotrop, Dichte (20 °C): 1,8 g/cm³, 1,1 g/cm³, 1,6 g/cm³,

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

0,60-0,80 kg/m² Remmers Epoxy SIC Color ((Farbe nach Wahl des AG) <6841-	6843 u. 6840>
m2		