

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

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

SR FLOOR 2190

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 gültigen Regelwerken.

_____ m2

1.04 Vorbehandlung mit geeigneten Mitteln, vorzugsw. 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

Positionen

1.07 **Liefern, Herstellen und Einbauen einer schnellhärtenden, kunstharzgebundenen Hohl-/Dreieckskehle**

Kunstharzgebundener Mörtel bestehend aus einem schnell reagierendem 2-K EP-Bindemittel und einer speziellen Quarzsandsieblinie, MV 1:8 GT.

gewählte Produkte oder gleichwertig:
Remmers Epoxy Quick100/Remmers Selectmix 0/10

Produktkenndaten - Epoxy Quick 100
Im Anlieferungszustand:
Komponente A, Komponente B, Mischung,
Viskosität (25 °C): 950 mPa s, 800 mPa s, 800 mPa s,
Dichte (20 °C): 1,16 g/cm³, 0,97 g/cm³, 1,08 g/cm³,

Im ausreagierten Zustand:
Druckfestigkeit ca. 65 N/mm² *
Biegezugfestigkeit ca. 20 N/mm² *
* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand

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

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

Die Abrechnung erfolgt nach kg eingebautem Material.

Bewertungskriterien des Produktes:
Überbeschichtbarkeit (+20 °C)
Wartezeiten zwischen den Arbeitsgängen mind. 2 Stunden und max. 24 Stunden.
Aushärungszeit (+20 °C)
Begehrbar nach 3 Stunden, mechanisch belastbar nach 1 Tag, voll belastbar nach 3 Tagen.

Produkte / Verbrauch:

Verbrauch für die Grundierung: 0,20 kg/m Remmers Epoxy Quick 100 <0899>
Verbrauch für Dreieckskehle bei Höhe von 5 cm: mind. 0,25 kg/m Remmers Epoxy Quick <0899>
ca. 2,00 kg/m Remmers SelectMix 0/10 <6750>
anteilmäßig - je nach Bedarf: Remmers ADD TX Neu <0949> (je nach Anwendung und Bindemittelbasis ca. 0,3 - 3 M-% bezogen auf das Bindemittel)

_____ m2

Positionen

1.08 **Liefern, Herstellen und Einbauen einer abgestellten, schnellhärtenden, kunstharzgebundenen Hohl-/Dreieckskehle**

Kunstharzgebundener Mörtel bestehend aus einem schnell reagierendem 2-K EP-Bindemittel und einer speziellen Quarzsandsieblinie, MV 1:8 GT.

gewählte Produkte oder gleichwertig:
Remmers Epoxy Quick100/Remmers Selectmix 0/10

Produktkenndaten - Epoxy Quick 100
Im Anlieferungszustand:
Komponente A, Komponente B, Mischung,
Viskosität (25 °C): 950 mPa s, 800 mPa s, 800 mPa s,
Dichte (20 °C): 1,16 g/cm³, 0,97 g/cm³, 1,08 g/cm³,

Im ausreagierten Zustand:
Druckfestigkeit ca. 65 N/mm² *
Biegezugfestigkeit ca. 20 N/mm² *
* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand

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

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

Die Abrechnung erfolgt nach kg eingebautem Material.

Bewertungskriterien des Produktes:
Überbeschichtbarkeit (+20 °C)
Wartezeiten zwischen den Arbeitsgängen mind. 2 Stunden und max. 24 Stunden.
Aushärungszeit (+20 °C)
Begehrbar nach 3 Stunden, mechanisch belastbar nach 1 Tag, voll belastbar nach 3 Tagen.

Liefern und Herstellen der dauerhaft elastischen Versiegelung.

gewählte Produkte oder gleichwertig:
Remmers MultiSil NUW / Remmers Unterwasserprimer

Produkte / Verbrauch:

Verbrauch für die Grundierung: 0,20 kg/m Remmers Epoxy Quick 100 <0899>
Verbrauch für Hohlkehle mit Schenkellänge 5 cm mind. 0,25 kg/m Remmers Epoxy Quick 100 <0899>
ca. 2,00 kg/m Remmers SelectMix 0/10 <6750> Verbrauch für Fugentt von 1 x 1 cm:
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)

_____ m

Positionen

1.09 QP Primer - schnelle Grundierung

Liefern und Herstellen einer schnellen, nicht pigmentierten Grundierung, eines schnell aushärtenden 3-K-Produkts bei gleichzeitig langer Verarbeitungsdauer. Die Verarbeitung ist fachkundigen, gewerblichen Verarbeitern vorbehalten.

Gew. Produkt: Remmers QP Primer

Produktkennwerte:

Komp. A, Komp. B, Komp. C, Mix (3K)

Dichte (20 °C) 1,12 g/cm³ 1,29 g/cm³ 0,98 g/cm³ 1,17 g/cm³

Viskosität (25 °C) 2200 mPa s 425 mPa s <1 mPa s 925 mPas

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

Produkt / Verbrauch:

ca. 0,30 - 0,50 kg/m² Remmers QP Primer <6930> (je nach Untergrund)

_____ m2

*** Bedarfsposition ohne GP

1.10 QP 100 - Schnell durchhärtende, transparente Egalisierungsschicht Beschichtungen im QP-System

Liefern und Herstellen einer gefüllten Egalisierungsschicht mit einem schnell durchhärtenden, transparenten, lösemittel- und weichmacherfreien, 3-K Bindemittel.

gewählte Produkte:

Epoxy QP 100 / Selectmix 01/03

Anforderungen an das Produkt:

Aushärtung ab 0 °C

Überbeschichtbar nach ca. 2 Std. (20 °C).

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

Produkt / Verbrauch:

je mm: 0,85 kg/m² Remmers QP 100 <6890> 0,85 kg/m² Remmers Selectmix 01/03 <4405> (Je nach Anwendung - vgl. Technisches Merkblatt)

_____ m2

nur Einh.-Preis

Positionen

1.11 Schnell durchhärtende, transparente Basisschicht für Einstreubeläge

Liefern und Herstellen einer dünnsschichtigen
Einstreuschicht mit einem schnell durchhärtenden,
pigmentierten, lösemittel- und
weichmacherfreien 3-K Bindemittel.
Einstreuzuschlag nach Wahl des AG

Gewählte Produkte oder gleichwertig:
Remmers QP 100, Remmers Selectmix 01/03,
Remmers Quarz 03/08 DF

Anwendungsbereiche

- Basisschicht für Einstreubeläge
- Herstellung druckfester Mörtel, Fließbeläge

Eigenschaften

- Durchhärtung ab +3 °C
- Mechanisch belastbar
- Schnelle Durchhärtung bei langer Verarbeitungszeit

Produktkenndaten im Anlieferungszustand:

Komp. A Komp. B Komp. C Mix

Dichte (20 °C) 1,1 g/cm³ 1,3 g/cm³ 1,0g/cm³ 1,2 g/cm³

Viskosität (25 °C) 995 mPa s 425 mPa s < 1 mPas 545 mPa s

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

Produkte / Verbrauch:

ca. 0,85 kg/m² Remmers QP 100 <6890>: Je nach Anwendung (siehe Technisches Merkblatt)
bis ca. 0,85 kg/m² Remmers Selectmix 01/03 <4405>

_____ m2

Positionen

1.12 **Flächige Einstreuung von staubfreiem Quarzsand (0,3-0,8 mm)**

Liefern und Herstellen einer flächigen Einstreuung
der frischen Beschichtung mit staubfreiem
Quarzsand der Körnung 0,3-0,8 mm.
Nach Erhärtung ist der Überschuss restlos zu
entfernen.

gewähltes Produkt oder gleichwertig:
Remmers Quarz 03/08 DF

Farbton: nach Remmers Farbtonkarte

Produktkenndaten
Korndichte 2,65 g/cm³
Körnung ca. 0,3 - 0,8 mm
Form fest, staubfrei

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

Produkt / Verbrauch:

ca. 4,0- 6,0 kg/m² Remmers Quarz 03/08 DF <4406>

_____ m2

Positionen

1.13 Schnell durchhärtende, pigmentierte Kopfversiegelung für Einstreubeläge

Liefern und Herstellen einer Dünnbeschichtung mit einem schnell durchhärtenden, pigmentierten, lösemittel- und weichmacherfreien, 3-K Bindemittel.

gewählte Produkte oder gleichwertig:
Remmers QP Color

Produktkenndaten im Anlieferungszustand:

Dichte: Komp. A, B, C (20 °C):
1,3 g/cm³, 1,3 g/cm³, 1,0 g/cm³

Anforderungen an das Produkt:
Aushärtung ab 0 °C
Regenfest nach ca. 2 Std. (20 °C).

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

Produkt / Verbrauch:

mind. 0,6 - 0,7 kg/m² Remmers QP Color <6891> (in Abhängigkeit der Abstreukörnung)

_____ m²
