

Muster-Leistungsbeschreibung

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

_____ Itr

D.	os.	111	\sim	nΔ	n

Positionen				
*** Bedarfsposition ohne GP				
Beschichtungsmörtel (Betofix R2 SR rapid)				
Liefern und Aufbringen eines frühbelastbaren Beschichtungsmörtels auf den vorbereiteten Untergrund.				
Bauteil:				
Schichtdicke:cm				
Produkt: Remmers Betofix R2 SR rapid				
Produktanforderungen: Klasse R2 nach DIN EN 1504-3 Klasse B1 nach DIN 19573 Hoher Sulfatwiderstand Expositionsklassen XWW1 - XWW3 gem. DIN 19573 Sehr hohe Frühfestigkeit (nach 45 Minuten belastbar) Schwindfrei Wasserundurchlässig Korrosionshemmend Schüttdicke: ca. 1,6 kg/I Wasseranspruch: 3,0 - 4,0 I / 25 kg Expositionsklassenzuordnung: - Karbonatisierung XC1, XC2, XC3, XC4 - Chloride ohne Meerwasser XD1 - Chloride aus Meerwasser XS1 - Frostangriff mit/ohne Taumittel XF1, XF2 - Chemischer Angriff XA1 - Verschleißbeanspruchung XM1 - Waste Water: XWW1 - XWW3 Druckfestigkeit: - 1 h => 13 N/mm² - 24 h = ca. 25 N/mm² Größtkorn: 2 mm				
Angebotenes Produkt:				
Produkt / Verbrauch:				
ca. 1,8 kg/dm³ Remmers Betofix R2 SR <1004>				

nur Einh.-Preis

Positionen

*** Alternativposition ZZ 000 .1

1.02

Beschichtungsmörtel (Betofix R4 SR)					
Liefern und Aufbringen eines frühbelastbaren Beschichtungsmörtels auf den vorbereiteten Untergrund.					
Bauteil:					
Schichtdicke:cm					
Produkt: Remmers Betofix R4 SR					
Produktanforderungen: M3-Mörtel nach RiLi-SIB und Klasse R4 nach DIN EN 1504-3 und B2 gem. DIN 19573 (WW-Schachtkopfmörtel) Expositionsklassen XWW1 - XWW3 gem. DIN 19573 Verarbeitung im Handauftrag, spritz- und schleuderbar Hoher Sulfatwiderstand und niedrig wirksamer Alkaligehalt (SR/NA) Einlagige Auftragsdicke in Ausbrüchen bis 80 mm frost-tausalzbeständig Hoher Chlorideindringwiderstand Vereint Korrosionsschutz, Haftbrücke, Grob- und Feinmörtel Bei Spritzapplikation ohne Haftbrücke einsetzbar Stat. E-Modul: ≥ 25000 N/mm² Schichtdicke: - Einlagig < 5 - 25 mm, in Ausbrüchen < 80 mm - Zweilagig < 50 mm, Verarbeitung frisch in frisch - Maschinenverarbeitung: mehrlagig frisch in frisch < 50 mm Wasseranspruch: Ca. 10,7% entspricht 2,7 1/25 kg Kapilare Wasseraufnahme: ≤ 0,5 kg/(m²h^0,5) Schwinden 28 Tage: ≤ 0,55 mm/m Expositionsklassenzuordnung: - Karbonatisierung XC1 XC2 XC3 XC4 - Chloride ohne Meerwasser XD1 XD2 XD3 - Chloride aus Meerwasser XD1 XD2 XD3 - Chloride aus Meerwasser XB1 XS2 XS3 - Frostangriff mit / ohne Taumittel XF1 XF2 XF3 XF4 - Chemischer Angriff XA1 XA2 XA3 - Verschleißbeanspruchung XM1 XM2 - Waste Water XWW1 - XWW3 Biegezugfestigkeit (28 d): ≥ 8,0 N/mm² Brandverhalten: Klasse A1 Druckfestigkeit: - 1 d = ≥ 15 N/mm² - 7 d = ≥ 40 N/mm² - 28 d = ≥ 50 N/mm² Fremdüberwachung; QDB Größtkorn: 2mm Haftvermögen (DIN EN 1542) (28 d): ≥ 2,0 N/mm² Angebotenes Produkt:					

Produkt / Verbrauch:

ca. 2,0 kg/m²/mm Schichtdicke, bzw. ca. 2,0 kg/dm³ Remmers Betofix R4 SR <1084>

PCC/SPCC (RM/SRM) - Betonersatzmörtel

Positionen					
	m2	nur EinhPreis			
1.03	Nachbehandlung (Betofix NBM)				
	Nachbehandlung der fertiggestellten, noch frischen Oberflächen mit einem Nachbehandlungsmittel für den allgemeinen Betonbau und Beton für Verkehrsbauwerkein Form einer gebrauchsfertigen Emulsion.				
	Produkt: Betofix NBM				
	Eigenschaften: Sperrkoeffizient SM = 85 % SRT-Wert (Griffigkeit) = 50 Skalenteile Gebrauchsfertige Emulsion Lösemittelfrei Spritzbar Bildet einen Sperrfilm auf der Oberfläche				
	Produktkenndaten: Dichte (20 °C) 1,00 g/cm³ Sperrkoeffizient S 98 % SRT-Wert (Griffigkeit) 72 Skalenteile Konsistenz Flüssig pH-Wert Ca. 9 Farbe Weißlich				
	Zertifikate: Prüfbericht Sperrwirkung gemäß TL NBM-StB 09 Prüfbericht Griffigkeit gemäß TL NBM-StB 09				
	Angebotenes Produkt:				
	Produkt / Verbrauch:				
	ca. 150 ml/m² Remmers Betofix NBM <1230>				
	m2				