



S-Protect M

- Rostschutz M -

Korrosionsschutz-Zusatz für Betofix RM/Betofix R2

Verfügbarkeit		
Anz. je Palette	288	90
VPE	1 kg	5 kg
Gebinde-Typ	Kanister K	Kanister K
Gebinde-Schlüssel	01	05
Art.-Nr.		
0919	■	■

Verbrauch

Bei 2-lagigem Auftrag, je m² Stahlfläche ca. 0,9 kg S-Protect M und 2,3 kg Material



Anwendungsbereiche



- Innen und Außen
- Korrosionsschutz
- Systembestandteil Betofix RM + Betofix R2

Eigenschaften

- Rostschutzaktive Pigmente
- Hoch wasserabweisend
- Alkalibeständig
- Zertifiziert nach DIN EN 1504-7
- Grundprüfung im Betofix RM-System nach RiLi-SIB

Produktkenndaten

Festkörpergehalt	Ca. 47 %
Dichte	Ca. 1,03 g/cm ³
Viskosität (4 mm Auslaufbecher)	Ca. 20 sec.
pH-Wert	Ca. 8

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

Zertifikate

- [Prüfung des Korrosionsschutzes nach EN 1504-7](#)



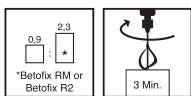
Mögliche Systemprodukte

- **Betofix RM (1092)**
- **Betofix R2 (1093)**

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Tragfähig, sauber und staubfrei.
- **Vorbereitungen**
Stahlteile freilegen, entrosten bis zum Reinheitsgrad SA 2 1/2.

Zubereitung



- **Anmischung**
1 Gewichtsteil S-Protect M in ein sauberes Gefäß vorlegen und ca. 2,5 Gewichtsteile Material zugeben.
Mittels Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen bis zur Erreichung einer verarbeitungsgerechten Konsistenz anmischen.

Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C
Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.
- **Verarbeitungszeit (+20 °C)**
Ca. 30 Minuten

Schlämme volldeckend in zwei Lagen, Mindestschichtdicke jeweils 1 mm.
Wartezeit zwischen den Lagen ca. 30 Minuten.
Nachfolgende Arbeiten frisch in frisch.

Verarbeitungshinweise

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.

Hinweise

Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.
Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt.

Arbeitsgeräte / Reinigung



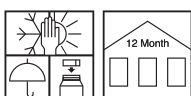
Mischwerkzeug, Pinsel

Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

- Remmers Werkzeuge**
- **Flächenstreicher (4540)**
 - **Kana® KanaClassic Eckenpinsel (4541)**

Lagerung / Haltbarkeit

Trocken, in ungeöffneten Gebinden, 12 Monate.



Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Entsorgungshinweis



Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.

Leistungserklärung

➤ [Leistungserklärung GBI P7-2](#)

CE-Kennzeichnung



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

09

GBI P 7-2

EN 1504-7: 2006

0919

Produkt für den Korrosionsschutz der Bewehrung in Kombination mit Betofix RM oder R2

Scherwiderstand:	NPD
Korrosionsschutz:	Bestanden
Gefährliche Substanzen:	NPD

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.