

PRODUKTDATEN EpoxyShield® BETONREPARATURMÖRTEL

BESCHREIBUNG

Pulverförmiges Reparaturprodukt auf Zement- und Harzbasis für Innen- und Außenarbeiten.

Spezifische Eigenschaften

Schnell aushärtend – gute mechanische Festigkeit - 100 % schrumpfungsfrei.

Empfohlene Anwendung

Zum Auffüllen von Rissen, Löchern und anderen Beschädigungen in Beton, Zementierungen und nicht angestrichenem Mauerwerk

Technische Daten

Farbe: grau
Masse: 1,6 g/cm³
Feststoffgehalt: In Gewicht: 100 %
Empfohlene Nassfilm: 2 cm (Verbrauch: 25 kg/m²)
Schichtdicke: Trockenfilm: 2 cm (Verbrauch: 25 kg/m²)
VOC-Wert: 0 g/l
Druckwiderstand: 38 N/mm²

Trockenzeiten bei 20°C/60 % rel.L.
Klebfrei: unzutreffend
Griffest: unzutreffend
Überstreichbar: 2 Tage
Durchgehärtet: 1 Monat

ERGIEBIGKEIT

Theoretisch: Max. 0,4 m² pro 10 kg, bei einer Schichtdicke von 2 cm.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Auf nackten Untergründen: mit Stahlbürste reinigen oder strahlen. Der Untergrund muss fest, staub-, öl- und fettfrei sein. Poröse Untergründe erst befeuchten. Eisenteile vorab mit einer geeigneten Rostschutzgrundierung behandeln.

VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

Mischen und verdünnen: Mischverhältnis: circa 5 Teile Pulver auf 1 Teil Wasser (2 Liter Wasser für 10 kg). Den Eimer mit der gewünschten Menge Wasser füllen. Den trockenen Mörtel unter Rühren dem Wasser zufügen. Wasser und Pulver gut zu einer klumpenfreien Mischung verrühren. Eventuell noch etwas Wasser hinzufügen, bis eine dicke verschmierbare Paste entsteht.

Auftragung: Mit Glättspachtel oder Maurerkelle bis zu einer maximalen Schichtdicke von 2 cm auftragen. Zuletzt mit einem nassen Spachtelmesser/Spatel nachstreichen. Nach 48 Stunden kann die Oberfläche abgeschliffen werden, um ein glattes Endergebnis zu bekommen.

Reinigen: Wasser

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Bei einer Temperatur von mind. 5°C auftragen.

BEMERKUNGEN

Der Mörtel kann mit EpoxyShield® Anstrichen oder anderen (Nicht-Alkyd-) Farben, wie Epoxiden, Akryl etc. überstrichen werden.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.S
11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

PRODUKTDATEN EpoxyShield® BETONREPARATURMÖRTEL

Wenn dickere Schichten angebracht werden müssen (über 2 cm), kann man den Mörtel mit feuergetrocknetem Sand vermischen. Verhältnis: 1 Volumenteil Mörtel plus 0,3 bis 0,5 Volumenteile feuergetrockneter Sand (0 - 4 mm).

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf der Verpackung.

LAGERFÄHIGKEIT

1 Jahr ab Fertigungsdatum, falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5° und 35°C.

Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.S

11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu