

PRODUKT DATEN

MURFILL QUARTZ

BESCHREIBUNG

Elastischer und wasserdichter Rollputz auf Basis von in Wasser dispergierten Hochpolymeren.

SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Elastisch - wasserdicht und dampfdurchlässig - ausgezeichneter Widerstand gegen Verwitterung in normaler und industrieller Umgebung - schützt Stahlbeton vor Karbonisation und Korrosion.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

- Beschichtung und Wasserdichtung von Mauern und Fassaden.
- Verwendbar auf Untergründen wie Mauerwerk, Beton, Ziegelstein und Zellenbeton, etc.
- Aufarbeiten kleiner Beschädigungen oder Unebenheiten des Untergrundes.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Feine Quartzstruktur
Farbe:	Weiß
Dichte:	± 1,6 g/cm ³
Feststoffgehalt:	In Volumen: ± 62%
	In Gewicht: ± 72%
Empfohlene Schichtdicke:	Naßfilm: ± 1,6 mm (Verbr.: 2,5 kg/m ²)
	Trockenfilm: ± 1 mm (Verbr.: 2,5 kg/m ²)
Flammpunkt (DIN53213):	Nicht entzündlich
VOC-Wert max.:	10 g/l max.
Gebrauchsfertig Gemisch:	10 g/l max.
Kategorie:	A/i
EU Termin Wert:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Trockenzeiten:	20°C/50% rel. L.
Klebfrei:	± 4 Stunden (1 kg/m ²)
Griffest:	± 7 Stunden (1 kg/m ²)
Überstreichbar:	24 Stunden

ERGIEBIGKEIT

Theoretisch: 1 - 2,5 kg/m² je nach dem Zustand des Untergrundes und dem gewünschten Effekt.

Praktisch: Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung (siehe DIN 53220).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

- Auf alte bereits gestrichene Untergründe (in gutem Zustand) direkt auftragen (erst gründlich abbürsten).
- Kreidende Farben oder Untergründe nach Hochdruckwasserreinigung, zunächst behandeln mit Pegafix.
- Neue oder nicht gestrichene Untergründe: auf poröse Materialien erst eine Schicht Primer 44HS oder Pegafix auftragen.
- Auf glatte nicht poröse Untergründe eine dünne Schicht Noxyde (verdünnt mit 25% Wasser) oder Pegalink streichen.
- Risse < 0,5 mm breit: auffüllen mit Murfill.
- Risse > 0,5 mm breit: dichten mit Fill-Om oder Mur-Filler. Aktive Risse überbrücken mit Murfill-Gewebe.

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.nl@ro-m.com
www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A
Kolenbergstraat 23
B - 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
11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.
Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com

PRODUKT DATEN

MURFILL QUARTZ

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Um eine gute Homogenität zu sichern, Anstrichmaterial vor Gebrauch gut aufrühren.

VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

Pinself: Auftragen mit Blockbürste.

Roller: Perforierte Schaumrolle.
Rolle mit langen Haaren.

Spritzanlage: Niederdruckspritzanlage (Düse \pm 3 - 4 mm) mit Wälzpumpe.

Reinigung: Wasser.

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Mindesttemperatur: 5°C / höchstens 80% R.F.

BEMERKUNGEN

Quartzgranulometrie: \leq 1 mm.

Kann mit elastischen Farben auf wässriger Basis überstrichen werden (z.B. Murfill, Paracem, etc.)

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

Jahre 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.nl@ro-m.com
www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A

Kolenbergstraat 23
B - 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

11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.

Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com