

PRODUKT DATEN

RUST-O-THANE® 9200

BESCHREIBUNG

RUST-O-THANE 9200 haben ein zwei-komponentiges wasserbasiertes Polyurethan-akrylatharz als Basis.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

RUST-O-THANE 9200 sind entwickelt worden für Auftragen auf Oberflächen, die mit RUST-OLEUM oder MARTIN MATHYS Epoxid oder Akrylsystemen gestrichen worden sind (z.B. RUST-OLEUM 9100 und 5401; Mathys Pegasol und Pegalink). Das Auftragsgebiet besteht aus beschichtete Boden und Mauern und grundiertes Metall.

RUST-O-THANE 9200 können mit Spritzverfahren, Pinsel und Roller Aufgetragen werden. RUST-O-THANE 9200 bieten geeigneten Schutz gegen Lösungsmittel, Alkalien, swache Säuren und chemische Reinigung.

RUST-O-THANE 9200 werden besonders empfohlen wenn Wetterbeständigkeit (UV) und Abrieb verlangt wird.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Seitenglanz (40% bei 60°) 9211: Transparent Seitenglanz, nur für Innenbereich.
Farbe:	Abtönbar auf der Colourshop Maschine
Dichte:	1.1 kg/l ± 0,1 (gemischtes Produkt) abhängig vom Farbton
Feststoffgehalt:	37% nach Volumen ± 3,0 (gemischtes Produkt) abhängig vom Farbton
Empfohlene Schichtdicke:	Für Boden: 60 µm trocken, entspricht 160 µm naß Für andere Anwendungen: 40 µm trocken, entspricht 110 µm naß
VOC-content max.	35 g/l
Ready-for-use mixture:	35 g/l
Category:	A/j
EU Level values:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Trockenzeiten:	20°C/50% rel. L.
Klebfrei:	1.5 - 2 Stunden
Griffest:	4 Stunden
Überstreichbar:	24 Stunden
Durchgehärtet:	2 Tage

Hitzebeständigkeit: 90°C (trocken), über 65°C kann Vergilbung auftreten.

ERGIEBIGKEIT

Theoretisch:	6,2 m ² /l bei 60 µm trocken (abhängig vom Farbton) für Boden 9,2 m ² /l bei 40 µm trocken (abhängig vom Farbton) für andere Anwendungen
Praktische	Praktische Ergiebigkeit ist abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung (siehe DIN 53220).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Fett, Öl und alle anderen Verunreinigungen durch alkalische oder Hochdruck- (Dampf) reini-gung unter Zugabe von geeigneten Mitteln entfernen. Tragfähige Altanstriche anrauen um eine gute Haftung zu erzielen. Verträglichkeit mit tragfähigen Altanstrichen überprüfen mittels Anlegen eines Testfelds mit RUST-O-THANE 9200!

Nicht tragfähige Altanstriche mittels Strahlen oder mit Schaber, Drahtbürste und Schleifpapier entfernen. Grundieren oder Ausflecken mit den empfohlenen Rust-Oleum oder Mathys Anstri-che. Während des Auftragens soll die Oberfläche sauber und trocken sein.

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

RUST-O-THANE® 9200

HINWEISE ZURVERARBEITUNG

Härter allmählich zufügen an Basismaterial und mit einem elektrischen Mischgerät mischen.

Verpackung: 5 Liter gemischtes Produkt für Bodenanwendungen

Verpackung: 2,5 Liter gemischtes Produkt für Boden und andere Anwendungen

Mischungsverhältnis:

Basis : Härter (9202) = 4.25 : 0.75 auf Volumen (5 Liter Mischung)

Basis : Härter (9202) = 2.125 : 0.375 auf Volumen (2,5 Liter Mischung)

Achtung: den 9201 Aktivator nicht benutzen.

Vorreaktionszeit: 5 Minuten

Verarbeitungszeit: 2 Stunden für eine 5 l. Mischung bei 20°C.

Während Verarbeitungszeit nicht verdünnen. Nach 2 Stunden nicht anwenden. Rest gemischtes Produkt nicht abschließen.

VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

Pinself: Unverdünnt.
Reine China-Borsten verwenden.

Roller: Unverdünnt.
Roller mit gewebtem Polyamidgarn (Perlonbezug, Florhöhe 8-12 mm).
Gleichmäßig und langsam rollen.

Airless spritzen: Unverdünnt.
Pneumatische und elektrische Airless-geräte.
Düsengröße: 0,013-0,015 Zoll.
Flüssigkeitsdruck: 200 bar.

Reinigung: Wasser und Seife, bevor trockenen.

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur zwischen 5 und 35°C, relative Luftfeuchtigkeit unter 80%. Die Untergrundtemperatur soll wenigstens um 3°C über dem Taupunkt liegen.

BEMERKUNGEN

Max. d.f.t.: für Boden: 75 µm trocken, entspricht 200 µm naß für Mauern: 60 µm trocken, entspricht 160 µm naß. Das Produkt kann gestrichen werden mit demselben oder mit Pegalink.

Bei Anwendung auf Fussböden die starker Abnutzung ausgesetzt sind, empfiehlt es sich Standard- oder Mittelfarbtöne zu verwenden. Für tiefe und/oder helle Farbtöne (rot, gelb, orange, grün, blau usw.) ist es ratsam eine klare Deckschicht aufzutragen.

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

Basis 24 Monate und härter 12 Monate ab Fertigungsdatum falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, trockenen, gut belüfteten und frostfreien Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, Temperaturen zwischen 5° und 35° C. Geöffnete Härterdosen müssen innerhalb 1 Woche verarbeitet 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.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