

PRODUKT DATEN HYGIENISCHE DECKSCHICHT LÖSUNGSMITTELBASIERT 8300

BESCHREIBUNG

RUST-OLEUM® Deckanstriche System 8300 sind schnelltrocknende, nicht-vergilbende Deckanstriche. Die Produkte haben ein Vinyl-Acrylat-Polymer als Basis.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

RUST-OLEUM Deckanstriche 8300 sollen auf mit RUST-OLEUM weißer Grundierung 8399 vorgrundierte Mineraloberflächen eingesetzt werden, oder auf gut vorbereiteten Altanstrichen. RUST-OLEUM Deckanstriche 8300 sind für Pinsel- und Rollerauftragen und zum Spritzen entwickelt worden.

RUST-OLEUM Deckanstriche 8300 bieten Schutz gegen mäßige chemische Belastung, zeitweiliges Verschütten von Produkt, häufige chemische Reinigung, zeitweilige hohe Feuchtigkeit und Nässe.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen: Hochglänzend
Farbe: Siehe Farbkarte
Dichte: 1,184 kg/l
Feststoffgehalt: 41,7% nach Volumen ± 0,4 abhängig vom Farbton
Viskosität: 100-104 KU /Krebs Stomer Units bei 20°C
Empfohlene Schichtdicke: 35 µm trocken, entspricht 85 µm naß

VOC-Wert max.: 458 g/l max.
Gebrauchsfertig Gemisch: 499 g/l max.
Kategorie: A/i
EU Termin Wert: 500 g/l (2010)

Trockenzeiten	20°C/50% rel. L.	10°C/60% rel. L.	30°C/50% rel. L.
Klebfrei:	2 Stunden	4 Stunden	30 Minuten
Griffest:	4 Stunden	6 Stunden	1 Stunde
Überstreichbar:	nach 6 Stunden	nach 12 Stunden	nach 2 Stunden
Durchgehärtet:	8 Tage	12 Tage	5 Tage

Hitzebeständigkeit: 80°C (trocken)

ERGIEBIGKEIT

Theoretisch: 12 m²/l bei 35 µm trocken
Praktische: Praktische Ergiebigkeit ist abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung (siehe DIN 53220).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Neuer Beton, Mauerwerk und Putz sollen vor Auftragen eines Anstriches mindestens 30 Tage abbinden und trocknen. Fett, Öl und alle anderen Verunreinigungen durch alkalische oder Hochdruck-(Dampf)reinigung entfernen. Ganze Oberfläche mit viel reinem Wasser abspülen oder Hochdruck-(Dampf)reinigung benutzen, damit alle Restverschmutzungen und Reinigungsmittel entfernt werden. Während des Auftragens soll die Oberfläche sauber und trocken sein.

HINWEISE ZURVERARBEITUNG

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

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

PRODUKT DATEN HYGIENISCHE DECKSCHICHT LÖSUNGSMITTELBASIERT 8300

VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

Pinsel:	von -10 bis 5°C	10-15 Vol.% verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 633.
	> 5°C	Bis zu 10 Vol. % verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 633. Pinsel aus Synthetik/Chinaborstenmischung
Roller:	von -10 bis 5°C	10-15 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633.
	> 5°C	Bis zu 10 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633. Perlonroller mit 8 mm Florhöhe verwenden. Bei Rollerauftragen dürften 2 Schichten erforderlich sein zum Erreichen der empfohlenen trockene
Druckluftspritzverfahren:	von -10 bis 5°C	Bis zu 10 Vol.% verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 160.
	> 5°C	10-15 Vol.% verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 633. Fließbecher und/oder Druckbecher. Düsengröße: 1,2 -1,8 mm. Zerstäubungsdruck: 2 - 4 bar
Airless spritzen:	von -10 bis 5°C	Bis zu 10 Vol. % verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 160.
	> 5°C	Bis zu 15 Vol. % verdünnen mit RUST-OLEUM Verdüner 633. Pneumatische und elektrische Airless-Geräte Düsengröße: 0,011-0,017 Zoll. Flüssigkeitsdruck: 150 - 200 bar. Niedrige Temperaturen können die Zerstäubung beeinflussen.
Reinigung:	Mit RUST-OLEUM Verdüner 160 oder Lackbenzin	

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Umluft- und Untergrundtemperatur zwischen -10° und 35°C, Werkstofftemperatur zwischen 5 und 35°C, relative Luftfeuchtigkeit unter 85%. Die Untergrundtemperatur soll wenigstens um 3°C über dem Taupunkt liegen. Bei Temperaturen unter 0°C soll die Oberfläche eisfrei sein.

BEMERKUNGEN

Maximum trockene Schichtdicke pro Schicht: 60 µm trocken, entspricht 145 µm naß
Direkter Kontakt mit Öle und Fette kann der Anstrich erweichen.

Trockenzeiten bei niedrigen Temperaturen:	bei 0°C/60% rel. L.	bei -10°C/60% rel. L.
Klebfrei:	6 Stunden	8 Stunden
Griffest:	8 Stunden	12 Stunden
Überstreichbar:	nach 16 Stunden	nach 24 Stunden

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

5 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@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