



# 9200 RUST-O-THANE®

# Strapazierfähige, waschbare Polyurethan-Deckschicht

- · Sehr dauerhaft und UV-beständig; vergilbt nicht
- Geruchsarme Formel auf Wasserbasis
- Hohe Abriebfestigkeit, geringer Verschleiß
- · Dichtes seidenglänzendes Finish
- Kann auf Böden, Wänden, Treppen, Türen und Metall angebracht werden

KNOW-HOW TO PROTECT™

## 9200 RUST-O-THANE®

#### BESCHREIBUNG

Seidenglänzende wasserbasierte 2K-Polyurethanbeschichtung für einen sehr dauerhaften und farbtonbeständigen Deckanstrich auf Metall, Boden, Türen, Treppen oder Möbel.

## **EMPFOHLENE VERWENDUNG**

RUST-0-THANE 9200 sind entwickelt worden für Auftragen auf Oberflächen, die mit RUST-OLEUM Epoxid- oder Akrylatsystemen gestrichen worden sind (z.B. 9100 und 5401, Pegasol Q und Pegalink). Das Auftragungsgebiet besteht aus beschichtete Boden und Mauern und grundiertes Metall. 9200 bietet geeigneten Schutz gegen Lösungsmittel, Alkalien, swache Säuren und chemische Reinigung. Besonders empfohlen wenn Wetterbeständigkeit (UV) und Abrieb verlangt wird. Auch geeignet für Treppen, Türen und Küchenwände.

## **TECHNISCHE DATEN**

Dichte (g/cm³): 1,23

Glanzgrad: ["Seidenglanz"]

Feststoffgehalt in Volume: 37%

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

Mischverhältnis: Basis: Härter = 5,66:1 (Volumen)

### **TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%**

 Klebfrei:
 2 St.

 Griffest:
 4 St.

 Überstreichbar:
 24 St.

 Durchgehärtet:
 2 Tage

Topfzeit: 2 Stunden für eine 5 I Mischung bei 20 °C

Induktionszeit: 5 Min.

## **EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE**

110 µm

## **EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE**

40 um

## THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

 $6.2~m^2$ /l bei  $60~\mu m$  trocken (abhängig vom Farbton) für Boden.  $9.2~m^2$ /l bei  $40~\mu m$  trocken (abhängig vom Farbton) für andere Anwendungen.

## PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Fett, Öl und alle anderen Verunreinigungen durch alkalische oder Hochdruck- (Dampf) reinigung unter Zugabe von geeigneten Mitteln entfernen. Tragfähige Altanstriche anrauhen 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 Anstriche. Während des Auftragens soll die Oberfläche sauber und trocken sein.

## HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Härter allmählich zufügen an Basismaterial und mit einem elektrischen Mischgerät mischen. Während Verarbeitungszeit nicht verdünnen. Nach 2 Stunden nicht anwenden. Rest gemischtes Lagern Sie keine Rückstände von gemischten Produkten in einer geschlossener Gebinde.

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

### **VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL**

Unverdünnt verwenden. Mit reine China-Borsten verwenden.

### **VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER**

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

### **VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: AIRLESS SPRITZEN**

Unverdünnt verwenden. Pneumatische und elektrische Airless-geräte. Düsengröße: 0,013-0.015". Druck: 200 bar.

### REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Wasser und Seife, bevor trockenen.

### **BEMERKUNGEN**

Max. d.f.t.: für Boden: 75  $\mu$ m trocken, entspricht 200  $\mu$ m naß für Mauern: 60  $\mu$ m trocken, entspricht 160  $\mu$ m naß.

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.

Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung bei stehendem und/oder eindringendem Wasser geeignet. Für dunkle oder helle Farben

auf TR-Basis sind mindestens zwei Anstriche erforderlich, um eine zufriedenstellende Deckkraft zu erreichen

## **SICHERHEITSDATEN**

VOC-Gehalt: 35 g/l
VOC-Gehält Fertigmischung: 35 g/l
VOC-Kategorie: A/j
VOC-Grenzwert: 140 g/l

Bemerkungen für Sicherheit: Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben

auf dem Gebinde.

## LAGERFÄHIGKEIT

Basis Mindestens 24 Monate und Härter Mindestens 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.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf www.rust-oleum.eu für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

Haftungsausschluss: Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf www.rust-oleum.eu heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu änderm.

Rust-Oleum Netherlands B.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T: +31 (0) 165 593 636
F: +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Bittley, Chester-Ie-Street
DH3 2RE United Kingdom
T: +44 (0)1914 113 146
F: +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S 38, av. du Gros Chêne 95322 Herblay France T: +33(0) 130 40 00 44 F: +33(0) 130 40 99 80 N.V. Martin Mathys S.A. Kolenbergstraat 23 3545 Zelem Belgium T : +32 (0) 13 460 200 F : +32 (0) 13 460 201 info@rust-oleum.eu

Ausgabedatum: 03/05/2024