

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



9200 RUST-O-THANE®

Poliuretano satinato lucido lavabile e resistente

- Stabilità UV di livello automotive; non ingiallisce
- Formula a base acquosa con bassa emissione di odore
- Elevata resistenza all'abrasione, estremamente resistente ai graffi
- Finitura satinata liscia con eccellente flusso
- Può essere utilizzato su pavimenti, pareti, scale, legno e metallo

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

9200 RUST-O-THANE®

DESCRIZIONE

Poliuretano 2K a base acquosa satinato lucido per una finitura durevole e indelebile su metalli e pavimenti. Ideale anche per porte, scale, mobili e come vernice di finitura per sistemi acrilici ed epossidici.

UTILIZZO CONSIGLIATO

RUST-O-THANE 9200 è concepito per l'applicazione su substrati che sono ricoperti con rivestimenti acrilici o epossidici RUST-OLEUM (ad es. RUST-OLEUM: 9100 e 5401, Pegasol o Pegalink). L'area di applicazione riguarda pavimenti rivestiti, pareti rivestite e metalli trattati. Ideale anche per l'uso scale, porte, pareti della cucina, pavimenti e altro. RUST-O-THANE 9200 garantisce una protezione adeguata contro solventi, alcali moderati, acidi deboli e pulizia chimica. Particolarmente consigliato laddove sono richieste prestazioni uretaniche generali come eccellente resistenza agli agenti atmosferici (UV), facile pulizia e resistenza all'abrasione.

DATI TECNICI

Densità:	1,23
Livello di lucentezza:	Satinato
Residuo secco in volume:	37%
Resistenza al calore:	90°C (calore secco), sopra ai 65°C può verificarsi uno scolorimento
Rapporto di miscelazione:	Base: Attivatore = 5,66: 1 per volume

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	2 ore
Asciutto da maneggiare:	4 ore
Asciutto da rivestire:	24 ore
Completamente indurito:	2 giorni
Durata del contenitore:	2 ore per 5 litri miscelare a 20°C
Tempo di induzione:	5 min.

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

110 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

40 µm

CONSUMO TEORICO

6,2 m²/l a 60 µm di film secco (a seconda del colore) per pavimenti.
9,2 m²/l a 40 µm di film secco (a seconda del colore) per altre applicazioni.

CONSUMO PRATICO

La resa pratica dipende da molti fattori come porosità e rugosità del substrato e perdite di materiale durante l'applicazione.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Rimuovere grasso, olio e tutte le altre contaminazioni superficiali con pulizia alcalina o ad alta pressione (a vapore) in combinazione con detergenti appropriati. Sabbiare i rivestimenti precedenti che sono in buone condizioni per rimuovere la lucidità e irruvidire leggermente la superficie. Accertarsi che il rivestimento precedente sia compatibile con RUST-O-THANE 9200 facendo un'applicazione di prova. Rimuovere i rivestimenti con cattiva adesione raschiando, spazzolando o scartavetrando. Primerizzare con rivestimenti Rust-Oleum o Mathys consigliati. La superficie deve essere pulita e asciutta durante l'applicazione.

ISTRUZIONI PER L'USO

Aggiungere gradualmente l'attivatore alla base e mischiare aiutandosi con un dispositivo di miscelazione meccanico. Non diluire nel corso della durata del contenitore. Non utilizzare dopo 2 ore. Non conservare residui di prodotto mischiato in una latta chiusa.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperatura dell'aria, del substrato e del materiale di rivestimento compresa tra 5 e 35° C e umidità relativa inferiore all'80 %. La temperatura del substrato deve essere di almeno 3° C superiore al punto di rugiada.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

Utilizzare non diluito. Utilizzare pennelli a pelo lungo di setole naturali.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

Utilizzare non diluito. Utilizzare rulli a pelo medio (poliammide, 8 - 12 mm). Applicare lentamente in tratti uniformi.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY SENZ'ARIA

Utilizzare non diluito. Apparecchio pneumatico ed elettrico senz'aria. Misura della punta: 0,013 - 0,015".
Pressione del fluido: 200 bar.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Acqua e sapone prima dell'asciugatura

NOTE

Spessore massimo della pellicola asciutta per pavimenti: 75 µm asciutto equivale a 200 µm bagnato. Per pareti: 60 µm asciutto equivale a 160 µm bagnato.
In caso di pavimenti soggetti a forte abrasione, si consiglia l'uso di colori standard e medi. In caso di toni profondi e/o luminosi (rosso, giallo, arancio, verde, blu ecc) si consiglia di applicare una vernice di finitura trasparente.
Il prodotto non è consigliato in presenza di acqua stagnante e/o di immersione in acqua.

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	35 g/l
Soluzione premiscelata COV:	35 g/l
Categoria COV:	A/j
Limite di COV:	140 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consultare la scheda tecnica di sicurezza e le informazioni di sicurezza stampate sulla latta.

SCADENZA

Base 2 anni e attivatore 1 anno dalla data di produzione in caso di latte non aperte, se conservati in zone asciutte e ben ventilate, lontano dalla luce diretta del sole e ad una temperatura compresa tra 5° e 35°C. Le latte di attivatore aperte devono essere utilizzate entro 1 settimana.

Data del rilascio: 20/03/2025

Colori e formati di confezione disponibili: Si prega di consultare la pagina relativa al prodotto su www.rust-oleum.eu per una visione complessiva dei colori e dei formati di confezione effettivamente disponibili.

Dichiarazione di non responsabilità: Le informazioni contenute nel presente documento sono al meglio della nostra conoscenza, vere e accurate e sono fornite in buona fede ma senza garanzia. L'utente sarà ritenuto soddisfatto/a indipendentemente dall'idoneità dei nostri prodotti per il suo proprio scopo particolare. In nessun caso Rust-Oleum Europe potrà essere ritenuta responsabile per danni consequenziali o incidentali. I prodotti devono essere conservati, maneggiati e applicati in condizioni conformi alle raccomandazioni dettagliate di Rust-Oleum Europe contenute nella copia più recente della scheda tecnica del prodotto. È responsabilità dell'utente accertarsi di disporre della copia attuale. Le copie più recenti della scheda tecnica del prodotto sono disponibili gratuitamente e scaricabili da www.rust-oleum.eu o a fronte di richiesta al nostro servizio clienti. Rust-Oleum Europe si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti senza alcun preavviso.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
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
Birtley, Chester-le-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
info@rust-oleum.eu

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