

**RUST-OLEUM**<sup>®</sup>  
INDUSTRIAL



**9200 RUST-O-THANE<sup>®</sup>**

## **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<sup>™</sup>**

**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 m<sup>2</sup>/l a 60 µm di film secco (a seconda del colore) per pavimenti.  
9,2 m<sup>2</sup>/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: 07/02/2025

**Colori e formati di confezione disponibili:** Si prega di consultare la pagina relativa al prodotto su [www.rust-oleum.eu](http://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](http://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