

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



8300 HYGIENIC WALL COATING

Fast drying wall paint for humid areas

- Offers protection against mild chemical exposure, humidity and moisture
- Can be applied as low as -10°C
- Non-yellowing and resistant to frequent cleaning
- Very fast drying and recoating times
- Contains a biocide to protect the dried coating against fungal degradation

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

8300 HYGIENIC WALL COATING

DESCRIZIONE

Single pack hygienic topcoat protects against mild chemical exposure, occasional product spillage, frequent chemical cleaning, intermittent high humidity and moisture.

UTILIZZO CONSIGLIATO

8300 Topcoats should be applied on mineral substrates primed with Primer 8399. Resists mild chemical exposure, occasional product spillage, frequent chemical cleaning, intermittent high humidity and moisture. Can be applied on 8399 or well prepared previous coatings. 8300 is classified Class 1 Surface Spread of Flame according to BS 476; part 7 : 1987.

DATI TECNICI

Densità:	1,18
Livello di lucentezza:	Lucido
Residuo secco in volume:	42%
Resistenza al calore:	80°C (dry heat)

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	2 hours (20°C), 4 hours (10°C), 30 minutes (30°C), 6 hours (0°C), 8 hours (-10°C)
Asciutto da maneggiare:	4 hours (20°C), 6 hours (10°C), 1 hour (30°C), 8 hours (0°C), 12 hours (-10°C)
Asciutto da rivestire:	6 hours (20°C), 12 hours (10°C), 2 hours (30°C), 16 hours (0°C), 24 hours (-10°C)
Completamente indurito:	8 days (20°C), 12 days (10°C), 5 days (30°C)

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

85 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

35 µm

CONSUMO TEORICO

12 m²/l

CONSUMO PRATICO

Practical coverage depends on many factors such as porosity and roughness of the substrate and material losses during application.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

New concrete, plastered or brick surfaces should cure and dry for at least 30 days prior to the application of coatings. Remove grease, oil and all other surface contaminations by alkaline or high pressure (steam) cleaning. Wash total surface with plenty of fresh/warm water or high pressure (steam) cleaning in order to remove all remnants of contamination and cleaners ND14 or FK111. Sand previous coatings, which are in good condition to remove gloss and to roughen the surface slightly. Remove non-adhering old coatings. The surface must be clean and dry during application.

ISTRUZIONI PER L'USO

To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperature of air, substrate and coating material between -10° and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point. Below 0°C the surface should be free from ice.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

-10 to 5°C: 10-15% volume RUST-OLEUM Thinner 633.
> 5°C: Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 633. Use brushes based on a mixture of synthetic/natural bristles.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

-10 to 5°C: 10-15% volume RUST-OLEUM Thinner 633.
> 5°C: Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 633. Use medium nap polyamide 8-12 mm rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended d.f.t.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY SENZ'ARIA

-10 to 5°C: Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 160.
> 5°C: up to 15% volume RUST-OLEUM Thinner 633. Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.011-0.017 inch. Fluid pressure: 150 - 200 bar. Low temperatures may affect the atomising properties.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY AD ARIA-ATOMIZZATA

-10 to 5°C: Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 160.
> 5°C 10-15% volume RUST-OLEUM Thinner 633. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 - 1.8 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Use RUST-OLEUM Thinner 160.

NOTE

Maximum dry film thickness per coat: 60 µm dry, equals 145 µm wet. Direct contact with oils, fats and greases can soften the coating.

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	458 g/l
Soluzione premiscelata COV:	499 g/l
Categoria COV:	A/i
Limite di COV:	500 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

SCADENZA

Minimum of 5 years from date of production in unopened cans, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5° and 35°C.

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 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