

RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



5130 DAMP SURFACE PRIMER

Primer for damp floors

- Creates a barrier to stop rising moisture and vapour pressure
- Prevents blistering
- For use on asphalt and concrete
- Very low solvent content
- High build system



KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5130 DAMP SURFACE PRIMER

DESCRIZIONE

Epoxy primer for damp surfaces prevents air/moisture blistering on concrete and asphalt.

UTILIZZO CONSIGLIATO

Suppression of vapor pressure effects to prevent air/moisture blistering on suspect concrete and asphalt balcony surfaces, suspended decking etc.

DATI TECNICI

Densità:	1,1
Livello di lucentezza:	Lucido
Residuo secco in volume:	96%
Rapporto di miscelazione:	Base : Activator = 1,7 : 0,8 (Volume)

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	6 hours
Asciutto da maneggiare:	16 hours
Asciutto da rivestire:	After 16 hours, but within 48 hours
Completamente indurito:	2 days
Durata del contenitore:	30 minutes

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

250 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

240 µm

CONSUMO TEORICO

4m²/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

Ensure surfaces are sound, clean, contaminant-free and as dry as possible before coating. Thoroughly scrub down all dirty surfaces with Rust-Oleum ND 14 (see PDS) alkaline detergent solution followed by thorough rinsing (alternatively steam clean) and dry off. Remove residual contamination by scraping, surface grinding etc. Mechanically remove any unsound/incompatible coatings. Fully grind bare concrete to give an open sandpaper like surface. Reduce undulations/peaks etc by mechanical abrasion or grinding. Remove laitance by acid cleaning and subsequent rinsing. Best results are obtained when blasting the floor. Repair holes or large cracks with Pegacrete or 5180 Epoxy Repair Mortar (see PDS for details).

ISTRUZIONI PER L'USO

Stir thoroughly prior to use. Add the B component (hardener) to the base and stir mechanically. Mix the base to even consistency. Add the activator whilst stirring into the vortex and mix thoroughly, ensuring all activator material is worked away from the sides and the bottom and incorporated (use brush). Transfer the necessary amount to an empty clean, dry plastic can and mix further to ensure thorough blending.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Minimum 10°C. Provide air ventilation: open windows and doors.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

Use undiluted.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

Do not dilute. Use a 12-15 mm polyamide roller.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RASTRELLO/PALETTA

Spread out the necessary material over the surface and distribute evenly using a rake or trowel. Use a spike roller if necessary to de-aerate coating.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Rust-Oleum Thinner 160.

NOTE

Do not apply to inadequately prepared or unsound surfaces. Do not apply as surface temperatures below 10°C or overnight ambient temperatures below 5°C. Low overnight temperatures may further extend minimum overcoating times. Overcoating should be carried out within the timescales above to promote maximum intercoat adhesion and avoid film defects. Ensure surfaces are clean between coats.

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	198 g/l
Soluzione premiscelata COV:	198 g/l
Categoria COV:	A/j
Limite di COV:	350 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

SCADENZA

Minimum of 3 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