

RUST-OLEUM[®]
— INDUSTRIAL —



BASECOAT RAPID SL 6570

Rapid curing, self-leveling screed

- Fast renovation of damaged or uneven floors
- Can be walked on after 4 hours
- Strong and durable material without portland cement
- Thickness of 5 – 30 mm thickness possible
- Almost no odour

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

BASECOAT RAPID SL 6570

DESCRIZIONE

Cost effective rapid curing, self-levelling screed to level out uneven floors.

UTILIZZO CONSIGLIATO

Basecoat Rapid SL 6570 is designed to flatten out rough concrete floors. The product can be applied with a trowel, a rake or a special spreader with triangular teeth. The recommended layer thickness is 8 mm, but it is possible to apply the product at a thickness of 5 - 30 mm. Can be used with RUST-OLEUM topcoats to provide better aesthetics and improved wear and chemical resistance.

DATI TECNICI

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Densità: | 1,7 |
| Livello di lucentezza: | Opaco |
| Residuo secco in peso: | 83 % (mixed) |
| Residuo secco in volume: | 75 % (mixed) |
| Resistenza al calore: | 50°C (dry heat) |
| Resistenza alla compressione: | 35 MN/m ² |
| Resistenza alla flessione: | 10 MN/m ² |

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

| | |
|-------------------------|------------|
| Asciutto al tatto: | 2-4 hours |
| Asciutto da maneggiare: | 4 hours |
| Asciutto da rivestire: | 1 day |
| Completamente indurito: | 7 days |
| Durata del contenitore: | 15 minutes |

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

5 - 30 mm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

4 - 26 mm

CONSUMO TEORICO

1,47 m² per 20 kg at 8 mm dry

CONSUMO PRATICO

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

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Concrete or screed substrate should be a minimum of 25 N/mm², free from laitance, dust and other contamination. The substrate should be dry to 75% RH (BS8204) and free from rising damp and ground water pressure.

ISTRUZIONI PER L'USO

Add 3,6 – 3,8 litres of water per 20 kg bag and mix mechanically.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperature of air, substrate and coating material between 5 and 25°C.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RASTRELLO/PALETTA

Pour the material onto the properly cleaned floor and spread it out evenly with a rake or a trowel. Treat the surface directly after application with the de-aeration roller to release entrapped air and to promote the self-levelling effect.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Clean tools and spills with (hot) water before the product has started to cure.

NOTE

Ensure the screed is not subject to draughts and strong sunlight during the first 24 hours of curing as this may lead to cracking and crazing.

- Fire Resistance BS 476-7 Spread of Flame: Class 1
- Impact Resistance BS 8204-1 Ca: A
- Abrasion Resistance BS 8204-2: Class AR2 / WS
- Adhesion to C30 concrete: > 1 N/mm² (28 days)
- Shrinkage: < 0.06%

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

| | |
|--------------------------------|--|
| Livello di COV: | 0 g/l |
| Note riguardanti la sicurezza: | Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. |

SCADENZA

Minimum of 6 months from date of production in unopened bags, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5° and 35°C.

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