

**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

## BESKRIVNING

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

## REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

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.

## TEKNISK DATA

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Densitet:          | 1,7                  |
| Glansnivå:         | Matt                 |
| Torrsubstansvikt:  | 83 % (mixed)         |
| Torrsubstansvolym: | 75 % (mixed)         |
| Värmebeständighet: | 50°C (dry heat)      |
| Tryckhållfasthet:  | 35 MN/m <sup>2</sup> |
| Böjhållfasthet:    | 10 MN/m <sup>2</sup> |

## TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

|                  |            |
|------------------|------------|
| Beröringstorr:   | 2-4 hours  |
| Hanteringstorr:  | 4 hours    |
| Övermålningsbar: | 1 day      |
| Fullt härdad:    | 7 days     |
| Brukstid:        | 15 minutes |

## REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

5 - 30 mm

## REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

4 - 26 mm

## TEORETISK FÖRBRUKNING

1,47 m<sup>2</sup> per 20 kg at 8 mm dry

## PRAKTISK FÖRBRUKNING

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

## YTFÖRBEREDELSE

Concrete or screed substrate should be a minimum of 25 N/mm<sup>2</sup>, 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.

## BRUKSANVISNING

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

## APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

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

## APPLICERING OCH SPÄDNING: RAKA/SLEV

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.

## RENGÖRING AV UTRUSTNING/SPILL

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

## ANMÄRKNINGAR

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/mm<sup>2</sup> (28 days)
- Shrinkage: < 0.06%

## SÄKERHETSDATA

|                           |  |
|---------------------------|--|
| VOC-nivå:                 | 0 g/l  |
| Anmärkningar om säkerhet: | Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. |

## HÅLLBARHET

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.

Utgivningsdatum: 10/03/2025

**Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar:** Se respektive produktsida på [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

**Förbehåll:** Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) eller vår Kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

**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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@rust-oleum.eu)