

**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

## BESKRIVELSE

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

## ANBEFALT BRUK

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.

## TEKNISKE DATA

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Tetthet:                  | 1,7                  |
| Glansgrad:                | Matt                 |
| Tørrstoffinnhold i vekt:  | 83 % (mixed)         |
| Tørrstoffinnhold i volum: | 75 % (mixed)         |
| Varmebestandig:           | 50°C (dry heat)      |
| Trykkfasthet:             | 35 MN/m <sup>2</sup> |
| Bøyefasthet:              | 10 MN/m <sup>2</sup> |

## TØRKETID VED 20°C/50% RELATIV LUFTFUKTIGHET

|             |            |
|-------------|------------|
| Støtør:     | 2-4 hours  |
| Håndterbar: | 4 hours    |
| Overmalbar: | 1 day      |
| Herdetid:   | 7 days     |
| Brukstid:   | 15 minutes |

## ANBEFALT VÅTFILMTYKKELSE

5 - 30 mm

## ANBEFALT TØRRFILMTYKKELSE

4 - 26 mm

## TEORETISK FORBRUK

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

## PRAKTISK FORBRUK

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

## KLARGJØRING AV OVERFLATE

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.

## PÅFØRINGSBETINGELSER

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

## PÅFØRING & FORTYNNING: RAKE/MURSKJE

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.

## RENGJØRING AV UTSTYR/SPILL

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

## MERKNADER

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%

## SIKKERHETSDATA

|                               |                                                                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| VOC nivå:                     | 0 g/l                                                                |
| Merknader angående sikkerhet: | Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. |

## HOLDBARHET

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.

Utstedt dato: 20/03/2025

**Tilgjengelige farger & størrelse på forpakninger:** Vennligst referer til den respektive produktsiden på [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) for en oversikt over tilgjengelige farger og størrelse på forpakninger.

**Ansvarsfraskrivelse:** Så langt vi kjenner til er informasjonen i dette dokumentet korrekt og nøyaktig. Den er gitt i god tro, men uten garanti. Brukeren må selv avgjøre om våre produkter er egnet for hans/hennes bestemte formål. Ikke under noen omstendigheter skal Rust-Oleum Europe bli gjort ansvarlig for indirekte eller tilfældige skader. Produktene må lagres, håndteres og påføres under forhold som tilfredsstillende Rust-Oleum Europes anbefalinger som er detaljert beskrevet i den siste oppdaterte kopien av produktdatabladet. Brukerne er selv ansvarlige for at de har den siste oppdaterte kopien. De siste oppdaterte kopier av produktdatabladet er tilgjengelig, og kan lastes ned gratis fra [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu), eller de kan fås ved forespørsel til vår kundeserviceavdeling. Rust-Oleum Europe forbeholder seg retten til å endre egenskapene til produktene sine uten forhåndsvarsel.

**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