

RUST-OLEUM[®]
— INDUSTRIAL —



5190 EPOXY REPAIR MORTAR DEEP FILL

Cost effective mortar for large repairs

- Economical repair of deep or large holes in concrete floors
- Does not shrink or crack
- Easy all-in-1 packaging
- For interior and exterior use
- Contains no solvents



KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5190 EPOXY REPAIR MORTAR DEEP FILL

BESKRIVNING

Very strong epoxy repair mortar for quick and economical repair of deep holes in concrete floors.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

For economical repair of deep holes of 15 – 100 mm.

TEKNISK DATA

Densitet: 2,36
Torrsubstansvolym: 82%
Tryckhållfasthet: 15,4 MN/m²

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Torktid: 6 - 12hours
Fullt härdad: 12 hours
Bruktid: 30 minutes

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

15 - 100 mm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

15 - 100 mm

ÅTGÅNG

0,5 m² per 25 kg at 3 cm depth.

ÅTGÅNG INFORMATION

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

FÖRBEREDELSE

Concrete surfaces should be dry and free from previous coatings, contaminants and loose material and at least four weeks old. Very smooth concrete or concrete with soft laitance should be abraded to provide a physical profile. Grease or oil should be removed with ND14 and the area thoroughly washed off and allowed to become completely dry.

APPLICERING

The pack contains a granular resinous material and one bottle of curing agent. Mix the granular resinous material with the curing agent on a board. It is important that mixing should be carried out very thoroughly. The ratio of resin to curing agent is critical and the mixing of part packs is not recommended.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Temperature of material, air and substrate between 10 and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

APPLICERING OCH SPÄDNING: RAKA/SLEV

The mortar should be troweled firmly against the substrate. It should be overlaid with Epoxy Repair Mortar 5180 in very heavy wear areas or where the thickness of the repair is less than 15 mm. The Deep Fill mortar has a textured surface and should be overlaid with Epoxy Repair Mortar 5180 if a smoother surface is required. The working life of the mixed product is half to one hour depending on temperature. If the product is used past its working life, troweling will become difficult and adhesion reduced.

RENGÖRING AV REDSKAP/SPILL

Rust-Oleum Thinner 160.

INFORMATION

Curing time will be extended by low temperatures. Temperatures of 10°C and below will arrest the curing of the product.

SÄKERHETSDATA

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

HÅLLBARHET

Minimum of 2 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. If stored for long periods, the resin/filler material should be thoroughly mixed prior to addition of the bottles of curing agent.

Utgivningsdatum: 20/03/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på 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 eller vår Kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaper 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

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