

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



EPOXYSHIELD® CONCRETE REPAIR MORTAR

For leveling and repairing cracks and holes



- Traffic allowed after 24 hours
- Recoatable after 48 hours
- 10 kg (1-component) – 0.4 m²
- Sandable to a smooth finish

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

EPOXYSHIELD® CONCRETE REPAIR MORTAR

OPIS

Powdered repair product on cement base and resins for inside and outside use. For leveling and repairing cracks, holes and other damages in concrete, cement renderings and not painted brickwork.

ZALECANE UŻYCIE

For levelling and repairing cracks, holes and other damages in concrete, cement renderings and not painted brickwork.

DANE TECHNICZNE

Gęstość: 1,6
Proporcja mieszania: Powder : Water = 5kg : 1L

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

Do przemalowania: 2 days
Pełne utwardzenie: 1 month

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA MOKRO

2 cm (cons.: 25 kg/m²)

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA SUCHO

2 cm (cons.: 25 kg/m²)

ZUŻYCIE TEORETYCZNE

Maximum 0,4 m² per 10 kg (film thickness 2 cm).

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

On bare substrate: clean with steel brush or sand blaster. The substrate must be solid and free from dust, oil and grease. Porous substrates must be moistened first. Metal parts are to be treated with an anti-rust primer (Combiprimer 3369/3380 or Hard Hat 2169/2182).

WARUNKI APLIKACJI

Apply at a temperature of min. 5°C.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: PACA/KIELNIA

Mixing & Thinning: Mixing ratio: Approximately 5 parts of powder to 1 part of water (2 litres of water for the entire 10 KG). Fill the container with the water. Add the dry mortar to the water whilst stirring. Mix water and powder thoroughly to a thick smooth, lump-free substance. Add some water to your liking if the mortar is too dry.

Application: Apply the product with the included trowel or spatula up to a maximum layer thickness of 2 cm. Wet the trowel to smooth out any trowel marks or irregularities. After 48 hours the surface can be sanded using a rough sandpaper (P120) to obtain a smooth end result.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

Water

UWAGI

The mortar can now be over coated with EpoxyShield® coatings or other non-alkyd paints like Epoxies, Acrylics, etc.

If thicker layers are necessary (> 2 cm) the mortar can be mixed with kiln dried quartz sand. Mixing ratio: 1 volume part mortar plus 0,3 to 0,5 volume parts of kiln dried quartz sand (0 - 4 mm).

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zawartość LZO: 0 g/l
Uwagi dotyczące bezpieczeństwa: Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

Minimum of 1 year 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 wydania: 07/02/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

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