

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



EPOXYSHIELD® REPARATURMORTEL FÜR FEINE RISSE

Für die Reparatur von kleinen Rissen bis 3 mm Breite

- Lösungsmittelfreier zweikomponentiger Epoxidmörtel
- Zur Reparatur kleiner Risse bis zu 3 mm Breite
- Trocken nach 3–4 Stunden
- Ergiebigkeit: 25 laufende Meter (2 mm breit, 5 mm tief)

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

EPOXYSHIELD® REPARATURMORTEL FÜR FEINE RISSE

BESCHREIBUNG

Schrumpfungsfreies flüssiges Zweikomponenten-Epoxid-Füllmittel für Risse in Betonböden

EMPFOLHENE VERWENDUNG

Der Epoxyshield Betonrissfüller wurde speziell entwickelt, um schmale Risse in Betonböden aufzufüllen.

TECHNISCHE DATEN

Feststoffgehalt in Gewicht: 100%

Feststoffgehalt in Volume: 100%

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Überstreichbar: 4 Stunden (die Aushärtezeit ist bei niedrigeren Temperaturen länger).

Topfzeit: 20 - 30 Minuten

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

Eine 500 ml Verpackung füllt einen 2 mm breiten und 5 mm tiefen Riss über eine Länge von 25 Meter (Fast alle Risse können über die gesamte Länge im Umfang variieren, so dass diese Angaben nicht genau sein können.).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Risse reinigen, auskratzen und dafür sorgen, dass sie trocken, sauber und staubfrei sind. Gewöhnlich ist es nicht nötig, Risse „auszuhöhlen“.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Bei einer Temperatur von mind. 10°C auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: RAKEL/KELLE

Mengen: Jede Epoxyshield Betonrissfüller Verpackung besteht aus einer Büchse Aushärter und einer separaten Büchse Harz. Den Inhalt der Aushärterbüchse in die Büchse mit Harz gießen und mit einem flachen Mischgerät oder einer elektrischen Bohrmaschine (mit geringer Geschwindigkeit) mit einer Schaufel gut vermischen. Beim Mischen über die Seiten und den Boden der Büchse streichen bzw. kratzen, damit sich die beiden Produkte gut vermischen, sonst könnte es zu „weichen Flecken“ im ausgehärteten Produkt kommen.

Auftragung: Das vermischte Produkte vorsichtig aus der Büchse auf den Riss und daran entlang gießen und mit dem mitgelieferten Schaber ausgleichen. Überflüssiges Produkt entfernen.

BEMERKUNGEN

Der Epoxyshield Betonrissfüller ist keine Lösung für strukturelle oder Haftungsprobleme und ist ausschließlich gedacht, um Oberflächen aufzufüllen. Risse, die durch strukturelle Bewegungen verursacht werden, können wieder auftreten, wenn die Bewegung anhält. Risse in Böden mit einer eingesunkenen Kante können auch gefüllt werden, unter diesen Umständen kann eine glatte Oberfläche aber nur mit Mühe bewerkstelligt werden. Benutzen Sie EpoxyShield Betonreparaturmörtel, um Bodenniveaunterschiede aufzufüllen. Die reparierten Teile können mit nahezu allen Sorten von Bodenfarben oder hochwertigen Anstrichen überstrichen werden.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: <30 g/l

Bemerkungen für Sicherheit: Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf der Verpackung. ACHTUNG: Die Verpackung wird sehr schnell warm. Tragen Sie geeignete Handschuhe!

LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 1 Jahr ab Fertigungsdatum, falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5° und 35°C.

Ausgabedatum: 20/03/2025

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf www.rust-oleum.eu für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

Haftungsausschluss: Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf www.rust-oleum.eu heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

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