

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



5160 FLEXIBLER FUGENFÜLLER

Flexibler PU-Füller für Expansionsfugen



- Bleibt flexibel bei Expansion/Kontraktion
- Dauerhaftes Polyurethan-Produkt
- Gute Beständigkeit gegen Öle und Chemikalien
- Geringer Geruch
- Für Innen- und Außenanwendung

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5160 FLEXIBLER FUGENFÜLLER

BESCHREIBUNG

Gießbarer elastischer Polyurethan-Fugenfüller mit ausgezeichneter Abnutzungs- und Chemikalienbeständigkeit für Dehnungsfugen und andere Bodenfugen.

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Zum Füllen und Ausbessern von (Dehn-)Fugen in Böden und zu anschließenden Bodenabschnitten.

TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm³): 1,3
Feststoffgehalt in Volume: 99%
Mischverhältnis: Basis : Härter = 1,4 : 0,6 (Volumen)

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei: 2 St.
Griffest: 12 St.
Überstreichbar: Wird nicht empfohlen
Durchgehärtet: 7 Tage
Topfzeit: 1 St.

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

20 m pro 2 Liter bei einer 10 mm tiefen und 10 mm breiten Fuge.

PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Rauheit des Untergrunds und Materialverlust beim Auftrag.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Stellen Sie sicher, dass die seitlichen Kanten der Fuge sauber und trocken sind. Eventuelle Schäden an den Fugenrändern müssen mit Rust-Oleum Epoxy Reparaturmörtel 5180 ausgebessert werden.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Mischen Sie die 2 Komponenten sorgfältig mindestens 3 Minuten lang zu einer homogenen Masse.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Temperatur von Material, Umgebung und Untergrund 5 bis 35°C. Relative Luftfeuchte unter 85 %. Die Temperatur des Untergrunds muss mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: RAKEL/KELLE

Bei Fugen von 5 bis 10 mm Breite muss die Tiefe der Breite entsprechen. Bei Fugen von 10 bis 20 mm Breite muss die Tiefe 10 mm betragen. Bei Fugen über 20 mm Breite muss die Tiefe der Hälfte der Breite entsprechen. Das Produkt ist gießfähig. Dazu muss der Rand der Dose so gebogen werden, dass das Material gleichmäßig in die vorbereitete Fuge gegossen werden kann. Die Fuge muss bis knapp unter den oberen Fugenrand aufgefüllt werden. Eventuelle Luftblasen mit der Spachtel entfernen. Für das Auffüllen tieferer Fugen bis zur gewünschten Tiefe Füllzylinder für elastischen Fugenmörtel verwenden. Zur Verbesserung der Haftkraft kann die Grundierung 5401 verwendet werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Rust-Oleum Verdüner 160.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: 0 g/l
Grenelle: aplus
Bemerkungen für Sicherheit: Beachten Sie das betreffende Produktsicherheitsdatenblatt und die Packungsangaben.

LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 1 Jahr ab Herstellungsdatum in ungeöffneter Originalverpackung bei Lagerung in einem trockenen, gut belüfteten Raum vor Sonnenlicht geschützt bei Temperaturen von 5 bis 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