

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



5110 VERTI-PATCH

Leichter Reparaturmörtel für Wände

- Leichtes Material fällt nicht von senkrechten Flächen
- Wird so hart wie Granit; Kann nach der Aushärtung gebohrt werden
- Schrumpft oder reißt nicht
- Anwendung in allen Tiefen, ohne Bildung von Schichten
- Ideal für durch Frost abgeplatzte Betonflächen mit freiliegender Armierung

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5110 VERTI-PATCH

BESCHREIBUNG

Sehr strapazierfähiger Reparaturmörtel auf Epoxidharzbasis mit speziellen leichten Füllstoffen für Reparatur von Beton, Putz und Mauerwerk.

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Reparatur mineralischer Untergründe einschließlich Mauern mit (Frost-)Schäden mit offenkundiger Armierung.

TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm³): 1,9
Feststoffgehalt in Volume: 98%
Druckfestigkeit: 28,2 MN/m²

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Überstreichbar: 6 St.
Durchgehärtet: 12 St.
Topfzeit: 30 Min.

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

2 - 20 mm

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

2 - 20 mm

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

0,6 m² pro 2,5 kg bei 5 mm Tiefe.

PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

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

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von bröckelnden Teilen und Altanstrichen sein. Meist reicht eine Vorbehandlung mit der Stahlbürste aus. Schmutz, Öl und Fett können mit Rust-Oleum ND14 entfernt werden. Bei der Reparatur eines Lochs oder Risses ist in den meisten Fällen keine Grundierung erforderlich. Rust-Oleum 5401 wird empfohlen, wenn Reparaturmörtel für vertikale Flächen 5110 sehr dünn auf einem stark saugenden Untergrund aufgetragen wird.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Jede Packung (2,5 kg) enthält den Grundstoff (Mischung aus Bindemittel und Füllstoffen) und zwei Fläschchen mit Härter. Grundstoff mit dem gesamten mitgelieferten Härter zu einer homogenen Masse vermischen. Stets mindestens 5 Minuten lang rühren, bis eine einheitliche Farbe entsteht.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Temperatur von Material, Umgebung und Untergrund 10 bis 35°C. Relative Luftfeuchte unter 85 %. Die Temperatur des Untergrunds muss mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Rust-Oleum Verdüner 160.

BEMERKUNGEN

Die Trocknungszeit verlängert sich bei niedrigeren Temperaturen. Bei Temperaturen unter 10°C härtet das Produkt sehr langsam oder nicht mehr vollständig aus.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: < 10 g/l
Grenelle: c
Bemerkungen für Sicherheit: Beachten Sie das betreffende Produktsicherheitsdatenblatt und die Packungsangaben. Alle Lebensmittel müssen während des Auftrags und Trocknens aus dem Raum entfernt werden. Bitte entsorgen Sie den Behälter sorgfältig und gemäß den geltenden Vorschriften.

LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 2 Jahre ab Herstellungsdatum in ungeöffneter Originalverpackung bei Lagerung in einem trockenen, gut belüfteten Raum vor Sonnenlicht geschützt bei Temperaturen von 5 bis 35°C. Bei längerer Lagerung muss das Harz bzw. das Füllmaterial vor Gebrauch sehr gründlich gemischt werden.

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