

Reparatur-Mörtel



- Zementäre, standfeste und schnell erhärtende, faserarmierte graue Spachtelmasse
- Zum Glätten und Ausbessern von Boden- und Wandflächen für Schichtdicken von 3 – 60 mm*
- Als Gefällespachtel für Bad, Dusche, Balkon und Terrasse sowie als Ausgleichsputz
- Bereits nach ca. 2 Stunden belegreif
- Besonders gute Verarbeitungseigenschaften
- Empfohlen vom Sentinel Holding Institut

Verbrauch Ca. 1,6 kg/m² je mm Schichtdicke

Anwendungsgebiete

Spachtelmörtel zum Ausgleichen, Glätten und Ausbessern von Wand-, Decken- und Bodenflächen aus Beton (DIN 1045), Putz (DIN 18 550) der Mörtelgruppen P II und P III, Mauerwerk aus Bimsbaustoffen, Ziegel, Kalksandstein sowie Mischmauerwerk. Zum Herstellen von flucht- und lotrechten sowie ebenflächigen Untergründen für das anschließende Verlegen keramischer Belagsbaustoffe sowie Natur- und Betonwerksteine, Cotto, etc. Darüber hinaus auch als Gefällespachtel zum Herstellen einer Gefälleausgleichsschicht bei fehlendem Gefälle des tragenden Untergrundes in Feucht- und Nassräumen, auf Balkonen und Terrassen und auf beheizten Bodenflächen einsetzbar. Im erhärtenden Zustand ist Racofix® Reparatur-Mörtel wasserbeständig, wasserdampfdurchlässig und Frost-Tau-wechselbeständig.

Geeignete Untergründe

Zementestriche (mind. 28 Tage alt); alte Fliesenbeläge; alte Terrazzo-, Naturwerkstein- und Betonwerksteinbeläge; beheizte Bodenkonstruktionen (Zement- und Calciumsulfatestriche); Rohbetonflächen (mind. 3 Monate alt); Trocken- und Magnesiaestriche; vollfugiges Mauerwerk; Zement- und Kalkzementputz.

Grundierung

Racofix® Grundierung: saugende Untergründe wie Gipsputz; Gipswandbauplatten; Gipskarton/Stoßfuge und Abspachtelungen; Gipsfaserplatten; Calciumsulfatestriche; Trockenestriche; Zement- und Kalkzementputz; Putze hergestellt aus Putz- und Mauerbinder; vollfugiges Mauerwerk; Zementestrich; Beton. Racofix® Spezial-Haftgrund: glatte und porengeschlossene Untergründe wie z. B. alte Fliesen-, Terrazzo-, Naturwerkstein- und Betonwerksteinbeläge; Holzuntergründe; nicht besandete Gussasphaltestriche (innen); Magnesiaestriche; nicht saugender Beton; Untergründe mit alten Klebstoffresten von Parkett, PVC- oder Teppichböden; alte festhaftende Hart-PVC- und Linoleumbeläge.

Wand Boden innen außen

Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig, rissfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen (z. B. Staub, Öl, Wachs, Trennmitteln, Ausblühungen, Sinterschichten, Lack und Farbresten) sein. Feuchte Untergründe können gespachtelt werden. Vor den nachfolgenden Verlegearbeiten muss die Unterkonstruktion trocken sein. Alte mürbe Putze dürfen nicht überspachtelt werden. Vorhandene Risse in Estrichen sind mit Racofix® Risssharz zu verschließen.
Verarbeitung	Wasser gemäß Wasserdosierung in ein sauberes Gefäß vorgeben und mit Racofix® Reparatur-Mörtel klumpenfrei anmischen (am besten maschinell). Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals durchmischen. Mit Kelle oder Traufel auftragen und glätten. Große Flächen mit einer Latte abziehen; filzbar. Großflächig sollten Schichtstärken über 2 cm vermieden werden, gegebenenfalls ist mehrlagig zu arbeiten. Gespachtelte Flächen sind vor zu rascher Austrocknung zu schützen.
Belegereif	Nach ca. 2 Stunden (belegereif mit Keramik)
Begehrbar	Nach ca. 1,5 Stunden
Wasserbedarf	4,5 – 5,0 l Wasser : 25 kg Pulver 0,9 – 1,0 l Wasser : 5 kg Pulver
Lagerung	Ca. 12 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde)
GEV Emissioncode	EC1PLUS sehr emissionsarmPLUS
Reifezeit	Ca. 5 Minuten
Verarbeitungstemperatur	Ab +5 °C bis max. +25 °C verarbeitbar (Untergrund, Luft, Werkstoff)
Verarbeitungszeit	Ca. 20 Minuten; angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden.
Werkzeuge	Rührquirl, Glättkelle
Werkzeugreinigung	Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Zeitangaben	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
Fußnote	* 60 mm bei einmaligem und vollflächigem Auftrag.

Wand Boden innen außen

 0767	Sopro Bauchemie GmbH Biebricher Straße 74 65203 Wiesbaden (Deutschland) www.racofix.com
14 CPR-DE3/2124.3.deu EN 998-1 Racofix® Reparatur-Mörtel Normalputzmörtel (GP) CS IV für die Außen- und Innenanwendung auf Außenwänden, Decken und Pfeilern im Außenbereich (Tabelle ZA.1.1) und auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Innenbereich (Tabelle ZA.1.2)	
Brandverhalten	Klasse A1/A1 _n
Wasseraufnahme	Wc2
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 76$
Haftzugfestigkeit	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ – Bruchbild: B
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, \text{dry}}$)	0,61 W/mK (tabellierter Mittelwert; P = 50%)

Farbtabelle Fugen

Lieferform	Artikel-Nr.
25 kg Sack	21242
5 kg Beutel	21245

Sicherheitshinweise

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

GHS05

GHS07

Signalwort Gefahr

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1: Schwach wassergefährdend

GISCODE: ZP1

Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

Der Profitipp: Einbau einer Duschrinne mit Racofix®



Badezimmer-Renovierung: Spachteln und Ausgleichen



Der Profitipp: Spachteln mit Racofix® Reparaturmörtel



Wand Boden innen außen

Lieferform	Artikel-Nr.
25 kg Sack	21242
5 kg Beutel	21245

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: www.sopro.com! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an unsere technische Beratung.

Sopro Bauchemie GmbH Deutschland
Postfach 22 01 52
D-65102 Wiesbaden
Fon : +49 611 1707-252
Fax : +49 611 1707-250

Sopro Bauchemie GmbH Schweiz
Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00 40
Fax +41 33 334 00 41

Sopro Bauchemie GmbH Österreich
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon : +43 72 24 67141-0
Fax : +43 72 24 67181