

# Flüssig- Abdichtung



- Abdichtung von Innenräumen gemäß DIN 18 534 Teil 3 in den Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I (Wand/Boden) sowie W2-I (Wand)
- Gebrauchsfertige, hochelastische, rissüberbrückende und wasserundurchlässige Flüssigkunststoffabdichtung
- Zum Abdichten von Sanitäranlagen (Bäder, Duschen) unter keramischen Fliesen und Platten
- Zum Streichen, Spachteln oder Rollen
- Schnell trocknend
- EMICODE gemäß GEV: EC1<sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm<sup>PLUS</sup>

### Anwendungsgebiete

Zur Abdichtung von Untergründen gegen Feuchtigkeit in Bädern, Duschen, Toiletten und Küchen bei häuslicher Nutzung. Im Innen- und häuslichen Nassbereich, an Wand- und Bodenflächen und auf alten Fliesenbelägen.

### Geeignete Untergründe

Beton, Leichtbeton, Porenbeton; Zement- und Kalkzementputze; Putz- und Mauerbinder; vollfugiges, ebenflächiges Mauerwerk; Gipsputz; trockene Wandbauplatten aus Gips, Gipskarton- und Gipsfaserplatten; Zementestriche, Calciumsulfatestriche (Anhydrit- und Anhydritfließestriche), Trockenestriche; Gussasphaltestriche; Magnesiaestriche; biegesteife Holzuntergründe; Hartschaumplatten; alte Fliesenbeläge, alte Terrazzo-, Naturwerkstein- und Betonwerksteinbeläge; beheizte Bodenkonstruktionen.

### Trockenzeit

1. Schicht: 1,5 – 2,5 Stunden;  
2. Schicht: 3,0 – 5,0 Stunden

### Verbrauch

Für beide Schichten ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup> (2 × ca. 0,6 kg/m<sup>2</sup>) je nach Untergrundbeschaffenheit

### Trockenschichtdicke

Trockenschichtdicke gemäß abP für die Beanspruchungsklasse A (Wand): mind. 0,5 mm; 2 Schichten = 2 × 0,25 mm Trockenschichtdicke (2 × 0,4 mm Nass-Schichtdicke)

### Lieferform

5 kg Eimer Standardfarbe grau      Artikel-Nr. 21505  
7 kg Eimer Standardfarbe grau      Artikel-Nr. 21506  
7 kg Eimer Kontrastfarbe hellgrau   Artikel-Nr. 21516

Wand · Boden · innen

### Untergrund- vorbehandlung

Die Untergründe müssen sauber, ebenflächig, trocken, tragfähig, rissfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen (z. B. Staub, Öl, Wachs, Trennmitteln, Ausblühungen, Sinterschichten, Lack- und Farbresten) sein. Vorhandene Risse in Estrichen sind mit Racofix® Rissharz zu verschließen. Unebene Untergründe können mit Racofix® Reparatur-Mörtel (Wand und Boden) oder Racofix® RF 7-Fließspachtel (Boden) ausgeglichen werden.

### Grundierung

**Racofix® Grundierung:** Gipsputz, Gipswandbauplatten; Gipskarton/Stoßfuge und Abspachtelungen; Gipsfaserplatten; Calciumsulfatestriche; Trockenestriche; stark oder unterschiedlich saugender Porenbeton (innen); Zement- und Kalkzementputz; Putz- und Mauerbinder; vollfugiges Mauerwerk; Zementestrich; Beton.

### Verarbeitung

Racofix® Flüssig-Abdichtung vor Gebrauch aufrühren. Zunächst die Ecken mit Racofix® Dichtecken innen/außen, den Übergang zwischen Wand- und Bodenflächen mit Racofix® Dichtband sowie Wasseranschlüsse mit Racofix® Dichtmanschette Wand abdichten. Eventuell vorhandene Bodenabläufe mit Racofix® Dichtmanschette Boden eindichten. Das Dichtband bzw. die Dichtmanschetten werden mit Racofix® Flüssig-Abdichtung angeklebt und im Randbereich satt eingestrichen. Racofix® Flüssig-Abdichtung wird in zwei Arbeitsgängen volldeckend auf den Untergrund aufgerollt. Die zweite Beschichtung kann direkt nach Abtrocknung der ersten Schicht (1,5 – 2,5 Stunden) aufgebracht werden.

### Zeitangaben

Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.

### Werkzeuge

Lammfell- oder Schaumstoffrolle, Pinsel;  
Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen

### Lagerung

Im ungeöffneten Originalgebinde frostgeschützt ca. 24 Monate lagerfähig.

### Prüfzeugnisse

#### TU München

Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse mit Racofix® Multi-Flexkleber, Racofix® Multi-Flexkleber schnell, Racofix® Super-Flexkleber, Racofix® Grundierung, Racofix® Dichtband, Racofix® Dichtmanschette Wand/Boden und Racofix® Dichtecke innen/außen.

### Lizenz

EMICODE gemäß GEV: EC1<sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm<sup>PLUS</sup>

### Hinweise zu Ihrer Sicherheit

Hinweise zu Ihrer Sicherheit Nicht gefährlich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Die beim Umgang mit Baustoffen/Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Enthält:** 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweise: EUH210** Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. **P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

**Sopro Bauchemie GmbH**  
Biebricher Straße 74  
D-65203 Wiesbaden  
Tel: +49 611 1707-180  
Fax: +49 611 1707-225

**Sopro Bauchemie GmbH**  
Zweigniederlassung Schweiz  
Biergutstrasse 2 · CH-3608 Thun  
Tel: +41 3333400-40  
Fax: +41 3333400-41

**Sopro Bauchemie GmbH Austria**  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Tel: +43 7224 67141-0  
Fax: +43 7224 67181