

Wand Boden Innen Außen

# Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke innen



- Innen und außen
- Zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen in Innenecken
- in Kombination mit Racofix® RF-100 Flex-Dichtband anzuwenden
- Empfohlen durch das Sentinel Haus Institut
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 9 (Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ Version 2015)

### Anwendungsgebiete

Zum sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Abdichten von Raum-Innenecken unterhalb keramischer Fliesen und Platten sowie von Naturwerksteinfliesen. Die Verlegung erfolgt in Kombination mit Racofix® RF-100 Flex-Dichtband.

### Eigenschaften

Flexible Dichtecken, vorgeformt im 90°-Winkel, beidseitig mit einem speziellen Vliesgewebe beschichtet.

### Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung muss gemäß den Regeln der Technik durchgeführt werden. Die Untergründe müssen ebenflächig, sauber, fest, tragfähig, formbeständig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein.

### Grundierung

Bitte Technisches Merkblatt der entsprechenden Racofix® Grundierung beachten!

### Verarbeitung

Verwendung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungen: Auf den tragfähigen und fachgerecht vorbereiteten Untergrund wird ein im System geprüfter Stoß- und Überlappungskleber mit einer Zahnkelle (3 mm oder 4 mm Zahnung) aufgekämmt oder mit einer Malerrolle aufgerollt (alternativ auch gestrichen oder gespachtelt). Dabei darauf achten, dass der Stoß- und Überlappungskleber ca. 10 mm breiter als die Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke aufgebracht wird. Die Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke über die Raum-Innenecke vollflächig in das frische Klebebett einlegen und mit Hilfe einer Glättkelle oder einem Malerrollenbügel andrücken und so abstreichen, dass keine Lufteinschlüsse unter dem Formteil verbleiben. Dichtbandverbindungen sind mindestens 5 cm zu überlappen. Beim Aufbringen des flüssigen Abdichtungswerkstoffes ist die Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke komplett zweischichtig in der entsprechenden Schichtstärke zu überarbeiten. Verwendung mit bahnenförmigen Abdichtungen: Auf der zuvor verklebten Racofix® RF-100 Flex-Dichtbahn wird ein im System geprüfter Stoß- und Überlappungskleber mit einer Zahnkelle (3 mm oder 4 mm Zahnung) aufgekämmt oder mit einer Malerrolle aufgerollt (alternativ auch gestrichen oder gespachtelt). Dabei darauf achten, dass der Stoß- und Überlappungskleber ca. 10 mm breiter als die Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke aufgebracht wird. Die Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke über die Raum-Innenecke vollflächig in das frische Klebebett einlegen und mit Hilfe einer Glättkelle oder einem Malerrollenbügel andrücken und so abstreichen, dass keine Lufteinschlüsse unter dem Formteil verbleiben. Dichtbandverbindungen sind mindestens 5 cm zu überlappen. Die Abschlüsse der Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke mit dem Stoß- und

Wand Boden Innen Außen

Überlappungskleber überarbeiten. Hinweis zur Stoßverklebung: Die Verklebung der Racofix® RF-100 Flex-Dichtecke sollte mit Racofix® Multi-Dicht oder einem Racofix® Dichtkleber auf MS-Polymer-Basis (z. B. Racofix® Universal-Montagekleber) durchgeführt werden. Bitte entsprechend technisches Merkblatt der jeweiligen Systemprodukte beachten!

<b>Dicke</b>	0,75 mm
<b>Geeignete Untergründe</b>	Bitte Technisches Merkblatt der entsprechenden Racofix® Flächenabdichtung beachten!
<b>Lagerung</b>	unbegrenzt lagerfähig (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde)
<b>Materialzusammensetzung</b>	Reißfeste Polypropylenfolie mit einer beidseitigen speziellen Vliesgewebebeschichtung aus Polypropylen.
<b>Produkt-Farbe</b>	orange
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Optimal ab +5°C bis +30°C verarbeitbar
<b>Werkzeuge</b>	Zahnkelle, Glättkelle, Kelle, fein gezahnter Spachtel, Malerrolle, Malerrollenbügel
<b>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Lizenz</b>	EMICODE gemäß GEV: EC1 <sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup>
<b>Hinweise zu Ihrer Sicherheit</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1227/2008 (CLP)

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](http://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