

Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden



- Innen und außen, Boden
- Unter anderem für alle bekannten Klebe- und Klemmflansche für Rohre bis DN100
- Dampfbremsend und wasserdicht
- Alkali- und tensidbeständig
- Reißfest und witterungsbeständig
- Optimaler Haftverbund
- Empfohlen vom Sentinel Holding Institut
- Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ Version 2015)

Anwendungsgebiete

Zum sicheren Abdichten von Bodenabläufen bei der anschließenden Verlegung von keramischen Fliesen und Platten.

Eigenschaften

Dünnschichtige, wasserundurchlässige und rissüberbrückende Dichtmanschette aus Polypropylen, beidseitig mit einem speziellen Polypropylen-Vliesgewebe beschichtet. Zum sicheren und flexiblen Abdichten von Bodenabläufen, unterhalb keramischer Fliesen und Platten sowie von Naturwerksteinbelägen.

Geeignete Untergründe

Bitte Technisches Merkblatt der entsprechenden Racofix® Flächenabdichtung beachten!

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

Bodenabläufe mit einer Flanschbreite von mindestens 50 mm sind – entsprechend der DIN 18534 Teil 5 – mit der Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden auszuführen.

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-Dichtmanschette Boden aufgebracht wird. Den Durchmesser des Bodenablaufs ausschneiden und die Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden auf den Flansch des Bodenablaufs, vollflächig in das frische Klebett, einlegen. Mit Hilfe einer Glättkelle oder einem Malerrollenbügel andrücken und so

Boden Innen Außen

abstreichen, dass keine Lufteinschlüsse unter dem Formteil verbleiben. Beim Aufbringen des flüssigen Abdichtungswerkstoffes ist die Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden 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-Dichtmanschette Boden aufgebracht wird. Den Durchmesser des Bodenablaufs ausschneiden und die Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden auf den Flansch des Bodenablaufs, vollflächig in das frische Klebebett, einlegen. Mit Hilfe einer Glättkelle oder einem Malerrollenbügel andrücken und so abstreichen, dass keine Lufteinschlüsse unter dem Formteil verbleiben. Die Abschlüsse der Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden mit dem Stoß- und Überlappungskleber überarbeiten.

Hinweis zur Stoßverklebung: Die Verklebung der Racofix® RF-100 Flex-Dichtmanschette Boden 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!

Zeitangaben

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

Werkzeuge

Schere, Trapezmesser, Zahnkelle, Glättkelle, Kelle, fein gezahnter Spachtel

GEV Emicode

EC1PLUS sehr emissionsarmPLUS

Lagerung

unbegrenzt lagerfähig (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde)

Materialzusammensetzung

Reißfeste Polypropylenfolie mit einer beidseitigen Spezialvliesbeschichtung aus Polypropylen

Abmessungen

Ca. 450 x 450 mm

Verarbeitungstemperatur

Optimal ab +5°C bis +30°C verarbeitbar

Produkt Farbe

orange

Sicherheitshinweise

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! 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