

# Racofix® WaterBlock

## Hybrid-Abdichtung 1-K

### WB 588

Einkomponentige, hoch flexible, lösemittelfreie und gebrauchsfertige Universalabdichtung auf Polymerbasis. Zur wasserdichten Verklebung der Überlappungen von Sopro Dichtbändern, Dichtmanschetten und weiteren Formteilen. Für unterschiedlichste Anwendungsgebiete rund ums Haus (Renovierung und Sanierung im Innen- und Außenbereich).

- Innen und außen, Wand und Boden
- Gebrauchsfertig
- Hoch flexibel
- Kurze Trocknungszeit
- Bereits nach ca. 2 Stunden regenfest
- Überstreichbar
- UV-beständig
- Auch auf feuchten Oberflächen einsetzbar
- Wasserdampfdurchlässig

Verbrauch: Ca. 1,4 kg / m<sup>2</sup> /mm



Artikelnummer	Lieferform		Gebinde/Palette	Palettengewicht
7758826	Dose	1 kg	648	648 kg
7758803	Eimer	3 kg	210	630 kg
7758820	Kartusche (438 g)	438 g	1200	526 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	Zur wasserdichten Verklebung der Überlappungen von Sopro Dichtbändern, Dichtmanschetten und weiteren Formteilen.
	Für unterschiedlichste Anwendungsgebiete rund ums Haus. Für Renovierung und Sanierung im Innen- und Außenbereich, für Ausbesserungen von Fehlstellen, für Reparaturarbeiten an Dachziegeln, für die Abdichtung an Fenster- und Türanschlüsse, für Übergänge und Anschlüsse im Dachbereich sowie die Ausbesserung von Dachrinnen. Racofix® WaterBlock kann auch als Schutz für offene Flächen bei Holzkonstruktionen dienen.
<b>Geeignete Untergründe</b>	Beton, Holz, Stein, Metall, Keramik, Glas, viele Kunststoffe und Dämmstoffe; Sopro Abdichtungsbahnen, Dichtbänder und Formteile.  Nicht zur Anwendung auf (frischem) Bitumen geeignet! Bei anderen Untergründen fragen Sie bitte unsere technische Beratung.
<b>Verarbeitung</b>	Wasserdichte Verklebung von Überlappungen: Racofix® WaterBlock wird bis ca. 10 mm vor die Ränder der Anschluss- und Bewegungsfuge aufgetragen. Das Dichtband oder Formteil wird aufgelegt und durch leichtes Eindrücken eingelegt, so dass sich Racofix® WaterBlock an der Seite herausdrückt. Unebenheiten oder Verwerfungen des Dichtbandes oder Formteils können mit einer Glätkelle angepresst werden.  Alle geeigneten Sopro Produkte zur normgerechten Verarbeitung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte entsprechend technische Produktinformation der jeweiligen Systemprodukte beachten! Abdichten, Renovieren, Sanieren: Sopro Racofix® WaterBlock vollflächig in zwei Arbeitsgängen mit Rolle oder Pinsel auf die abzudichtende Fläche aufbringen. Hierbei sollte jede Schicht mindestens 1 mm Schichtstärke aufweisen. Nach Durchtrocknung der ersten Schicht (nach ca. 3 Stunden) kann die zweite Schicht aufgebracht werden. Nach 12 Stunden ist die abgedichtete Fläche komplett durchgetrocknet. Aufgrund der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung empfehlen wir eine Probeanwendung.
<b>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Werkzeuge</b>	Rolle, Pinsel, fein gezahnter Spachtel, Silikonspritze
<b>Zeit bis zur Hautbildung</b>	Ca. 20-40 Minuten
<b>Werkzeugreinigung</b>	Werkzeuge in frischem Zustand mit Verdünnung oder Waschbenzin reinigen; erhärtetes Material ist mechanisch zu entfernen.
<b>Lagerung</b>	Ca. 12 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde)
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	Ab -40°C bis +90°C
<b>Shore-A-Härte</b>	Ca. 30 +/- 5 (nach ISO 868)
<b>Reißfestigkeit</b>	Ca. 1,0 - 1,4 N/mm <sup>2</sup> (nach ISO 37)
<b>Reißdehnung</b>	Ca. 300 - 400% (nach ISO 37)
<b>Regenfestigkeit</b>	Nach ca. 2 Stunden
<b>Erhärtungszeit</b>	Ca. 3 Stunden pro mm Schichtdicke
<b>Verbrauchstabelle</b>	Ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm Schichtdicke; ca. 35 – 45 g/lfdm bei Verklebung von Überlappungen (6 cm bei Sopro AEB 640); ca. 80 – 100 g/lfdm bei der Stoßverklebung (14 cm bei Sopro AEB 641)
<b>Prüfzeugnisse</b>	PG-AIV-F: Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit DSF 523, FDF 525/527 und weiteren Sopro Komponenten

PG-AIV-B: Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit AEB 640, AEB plus 639 und weiteren Sopro Komponenten

<b>Belastbar</b>	Nach ca. 12 Stunden
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +5°C bis max. +40°C verarbeitbar
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Die Haftflächen müssen staubfrei, sauber und fest sowie frei von trennenden Substanzen sein. Öle und Fette mit handelsüblichen Lösemitteln vollständig entfernen.
<b>Produkt Farbe</b>	hellgrau
<b>Eigenschaften</b>	Racofix® WaterBlock ist eine einkomponentige, hoch flexible, lösemittelfreie und gebrauchsfertige Universalabdichtung auf Basis silanterminierter Polymere mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften.
<b>Sicherheitshinweise</b>	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## Anwendungsfälle Sopro Racofix® WaterBlock (Renovierung und Sanierung)



Abdichten und Ausbessern von Dachziegeln



Abdichten von Anschlüssen an Schornsteine



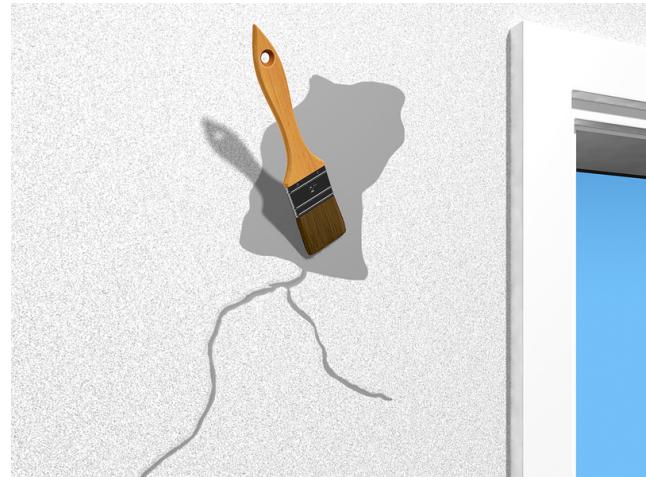
Abdichten und Ausbessern von Dachrinnen



Abdichten von Anschlüssen und Übergängen auf Dächern



Abdichten an Fensterrahmen



Abdichten von Rissen und Fehlstelle

**Deutschland**

Sopro Bauchemie GmbH  
 Postfach 22 01 52  
 D-65102 Wiesbaden  
 Fon +49 611 1707-252  
 Fax +49 611 1707-250  
 Mail info@sopro.com

**Schweiz**

Sopro Bauchemie GmbH  
 Bierigutstrasse 2  
 CH-3608 Thun  
 Fon +41 33 334 00 40  
 Fax +41 33 334 00 41  
 Mail info\_ch@sopro.com

**Österreich**

Sopro Bauchemie GmbH  
 Lagerstraße 7  
 A-4481 Asten  
 Fon +43 72 24 67141-0  
 Fax +43 72 24 67141-0  
 Mail marketing@sopro.at

**Service-Hotline Anwendungsberatung**

Fon +49 611 1707-111  
 Fax +49 611 1707-280  
 Mail anwendungstechnik@sopro.com

**Service-Hotline Objektberatung**

Fon +49 611 1707-170  
 Fax +49 611 1707-136  
 Mail objektberatung@sopro.com

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.