

## Racofix® Montagekleber

### Dicht- und Montagekleber

RMK 818



Einkomponentiger, gebrauchsfertiger Dicht- und Montagekleber auf Polymerbasis. Zur wasserdichten Verklebung der Stöße und Überlappungen der Sopro Abdichtungsbahnen sowie für die wasserdichte Verklebung von Sopro Dichtbändern, Dichtmanschetten und weiteren Formteilen. Zum Verkleben unterschiedlichster Materialien, zum universellen Montieren sowie zum Schließen von Rohrdurchführungen bei Installationsarbeiten.

- Innen und außen, Wand und Boden
- Zur wasserdichten Verklebung der Stoßverbindungen und Überlappungen von Sopro Abdichtungsbahnen, Dichtbändern und Formteilen
- Wirksame Sperre gegen kapillaren Wassertransport
- Wasserbeständig / wasserdicht
- Zur Verklebung unterschiedlichster Materialien
- Sehr witterungs- und alterungsbeständig
- Sehr gut anstrichverträglich gemäß DIN 52452

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

Best.-Nr.	Lieferform	Stk./Pal.	kg/Pal.
7781844	Kartusche 310 ml	1080	465,48 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	<p>Zur wasserdichten Verklebung der Stoßverbindungen der Sopro Abdichtungsbahnen sowie zum Verkleben der Anschlüsse und Verbindungen von Sopro Dichtbändern, Sopro Dichtecken, Sopro Höhenpasstücken, Sopro Wand- und Bodenmanschetten, Sopro Wannendicht-System.</p> <p>Zur spannungsausgleichenden Verklebung unterschiedlichster Materialien wie z. B. Holz, Glas (Verklebung von Glas nur in Bereichen ohne UV-Belastung), Metall (z. B. Aluminium, Eloxal, Messing, Kupfer), Stein und Kunststoff (z. B. Hart- und Weich-PVC), geeignete keramische Produkte sowie zum Kleben von Dämmmaterialien (z. B. Styropor, Styrodur), Sockelleisten und Metallschienen. Zum universellen Montieren sowie zum Schließen von Rohrdurchführungen u. Ä. bei Installationsarbeiten im Renovierungs- und Sanitärbereich.</p>
<b>Eigenschaften</b>	<p>Sopro Racofix® Montagekleber ist ein einkomponentiger, wasserbeständiger Universal-Klebstoff auf Basis silanterminierter Polymere mit einer sehr guten Witterungs- und Alterungsbeständigkeit.</p>
<b>Geeignete Untergründe</b>	<p>Geeignete Untergründe sind Holz, Glas, mineralische Untergründe (z. B. Fliesen, Ziegel), Metall (z. B. Aluminium, Eloxal, Messing, Kupfer), Kunststoff (z. B. Hart- und Weich-PVC) sowie Sopro AEB®, Sopro AEB® plus, Sopro AEB® HD und deren Systemprodukte. Bei anderen Untergründen fragen Sie bitte unsere technische Beratung.</p>
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p>Die Haftflächen müssen staubfrei, sauber, trocken und fest sowie frei von trennenden Substanzen sein. Öle und Fette sind mit handelsüblichen Lösemitteln vollständig zu entfernen.</p>
<b>Grundierung</b>	<p>Ohne Grundierung:</p> <p>Acrylglas, Aluminium blank oder eloxiert, Edelstahl, Glas, Holz, Keramik, Messing, Kupfer, PVC-hart, Ziegelmauerwerk, Sopro AEB®, Sopro AEB® plus, Sopro AEB® HD und deren Systemprodukte. Grundsätzlich empfehlen wir eine Probeverklebung, um die optimale Haftung zu testen.</p> <p>Mit Sopro Primer P 4050:</p> <p>Beton (Technisches Merkblatt Sopro Primer P 4050 beachten!)</p> <p>Mit Sopro SiliconPrimer Metall:</p> <p>Naturstein (Technisches Merkblatt Sopro SiliconPrimer Metall beachten!)</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Sopro Racofix® Montagekleber wird vollflächig auf die Haftfläche aufgebracht. Um eine optimale Haftung und gute mechanische Eigenschaften zu erzielen, muss der Einschluss von Luft vermieden werden. Für eine schnellere Aushärtung kann der auf die Haftfläche aufgetragene Sopro Racofix® Montagekleber mit Wasser besprüht/benetzt werden. Auf Grund der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung empfehlen wir eine Probeanwendung.</p> <p>Wasserdichte Stoßverklebung: Sopro Racofix® Montagekleber 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 Sopro Racofix® Montagekleber an der Seite herausdrückt. Unebenheiten oder Verwerfungen des Dichtbandes oder Formteils können mit einer Glättkelle angespresst werden.</p> <p>Alle geeigneten Sopro Produkte zur normgerechten Verarbeitung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte entsprechend technische Produktinformation der jeweiligen Systemprodukte beachten!</p>
<b>Bedarfstabelle</b>	<p>Ca. 1,4 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke  Ca. 30 – 40 g/lfdm bei Verklebung von Überlappungen (6 cm bei Sopro AEB 640, AEB plus 639, AEB HD 958)  Ca. 70 – 95 g/lfdm bei der Stoßverklebung (14 cm bei Sopro AEB 641)</p>

<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>	Spritzpistole, Siliconglätter, fein gezahnter Spachtel
<b>Werkzeugreinigung</b>	Werkzeuge in frischem Zustand mit Verdünnung oder Waschbenzin reinigen, erhärtetes Material ist mechanisch zu entfernen.
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	Ab -40°C bis +90°C
<b>Shore-A-Härte</b>	Ca. 62
<b>Reißfestigkeit</b>	Ca. 3,2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Reißdehnung</b>	Ca. 320 %
<b>Materialzusammensetzung</b>	Silanterminierte Polymere
<b>Bewegungsaufnahme/Dehnung/Stauchung</b>	Ca. 10 %
<b>Aushärtung/Vernetzung</b>	2 – 3 mm in 24 Stunden
<b>Prüfzeugnisse</b>	<p>PG-AIV-F:</p> <p>Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelagen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit DSF 523, FDF 525/527 und weiteren Sopro-Komponenten</p> <p>PG-AIV-B:</p> <p>Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelagen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit AEB 640, AEB plus 639, AEB HD 958 und weiteren Sopro-Komponenten</p>
<b>Verarbeitungszeit</b>	<p>Zeit bis zur Hautbildung:</p> <p>Ca. 35 Minuten</p>
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +5 °C bis max. +40 °C verarbeitbar
<b>Produkt-Farbe</b>	Weiß
<b>Sicherheitshinweise</b>	<p>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt.</p> <p><b>Signalwort</b> Achtung</p> <p>EUH208 Enthält N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p> <p>EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.</p>

**Enthält:** Enthält N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Enthält Trimethoxyvinylsilane.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 Schwach wassergefährdend  
GISCODE: RS10



### **Service-Hotline Anwendungsberatung**

Fon +43 31 52 47 11 - 251  
Mail [anwendungstechnik@sopro.at](mailto:anwendungstechnik@sopro.at)

### **Service-Hotline Objektberatung**

Fon +43 31 52 47 11 - 251  
Mail [objektberatung@sopro.at](mailto:objektberatung@sopro.at)

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.at](http://www.sopro.at)! 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.