

## Technische Produktinformation

Abdichtungen

# Sopro MKS 819

## Racofix® Montagekleber S

### MKS 819



**Streichbarer, einkomponentiger, gebrauchsfertiger Universal-Klebstoff auf Polymerbasis. Zur wasserdichten Verklebung der Stöße und Überlappungen von Sopro Abdichtungsbahnen sowie für die wasserdichte Verklebung der Stöße und Überlappungen von Sopro Dichtbändern, Dichtmanschetten und weiteren Formteilen.**

- Innen und außen, Wand und Boden
- Speziell zum Streichen und Rollen
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Geruchsneutral

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



Lieferform	Gebinde/Palette	Palettengewicht
Dose	1,4 kg	524 734 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	Zur wasserdichten Verklebung der Stöße und Überlappungen von Sopro Abdichtungsbahnen sowie für die wasserdichte Verklebung der Überlappungen von Sopro Dichtbändern, Dichtmanschetten und weiteren Formteilen.
<b>Eigenschaften</b>	Sopro Racofix® Montagekleber S ist ein einkomponentiger, wasserdichter, selbstverlaufender Universal-Klebstoff auf Basis silanmodifizierter Polymere (SMP), der durch eine chemische Reaktion bei Kontakt mit Wasser oder der Luftfeuchtigkeit reagiert und erhärtet. Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit. Sehr dünner Materialauftrag möglich, dadurch geringe Auftragsstärke des Dichtbandes.
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Die Haftflächen müssen staubfrei, sauber, trocken und fest sowie frei von trennenden Substanzen sein. Öle und Fette sind mit handelsüblichen Lösemitteln vollständig zu entfernen.
<b>Verarbeitung</b>	<p>Sopro Racofix® Montagekleber S wird vollflächig auf die Haftfläche aufgebracht und mit einem feinen Spachtel aufgekämmt, mit einer Rolle aufgerollt oder mit einem Pinsel aufgestrichen. 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 Montagekleber mit Wasser besprüht/benetzt werden. Auf Grund der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung empfehlen wir eine Probeanwendung.</p> <p>Wasserdichte Stoßverklebung: Racofix® Montagekleber S 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® Montagekleber S an der Seite herausdrückt. Unebenheiten oder Verwerfungen des Dichtbandes oder Formteils können mit einer Glättkelle angepresst werden. Bei kalten Temperaturen empfehlen wir Sopro TurboDichtSchlämme zur Verklebung der Stoßverbindungen.</p> <p>Alle geeigneten Sopro Produkte zur normgerechten Verarbeitung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte entsprechend technische Produktinformation der jeweiligen Systemprodukte beachten!</p> <p>Aufgrund der Verarbeitungszeit von ca. 45 min. empfehlen wir das Gebinde nach Materialentnahme zeitnah wieder zu schließen.</p>
<b>Aushärtung/Vernetzung</b>	Ca. 3 Stunden / mm
<b>Geeignete Untergründe</b>	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), Sopro AEB®, Sopro AEB® plus sowie Sopro Dichtbänder und deren jeweiligen Systemkomponenten. Bei anderen Untergründen fragen Sie bitte unsere technische Beratung.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken und frostfrei lagern; im ungeöffneten Originalgebinde ca. 12 Monate haltbar. Offene Gebinde nach Gebrauch sofort luftdicht verschließen, da ansonsten der Klebstoff mit der Luftfeuchtigkeit reagiert, anfängt zu erhärten und innerhalb einer Stunde nicht mehr verarbeitbar ist!
<b>Lieferform (Tabelle)</b>	819-01 Dose 1,4 kg
<b>Materialzusammensetzung</b>	Klebstoff auf Polymerbasis
<b>Produkt-Farbe</b>	grau
<b>Reißdehnung</b>	Ca. 450 %
<b>Reißfestigkeit</b>	Ca. 1,3 N/mm <sup>2</sup>
<b>Shore-A-Härte</b>	Ca. 28
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	Ab -40 °C bis +80 °C

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +5 °C bis max. +40 °C verarbeitbar
<b>Verarbeitungszeit</b>	Ca. 45 Minuten
<b>Verbrauchstabelle</b>	Ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke Ca. 35 – 45 g/lfdm bei Verklebung von Überlappungen (6 cm bei Sopro AEB 640) Ca. 80 – 105 g/lfdm bei der Stoßverklebung (14 cm bei Sopro AEB 641)
<b>Wasserundurchlässigkeit</b>	6 bar
<b>Werkzeuge</b>	Rolle, Pinsel, fein gezahnter Spachtel
<b>Werkzeugreinigung</b>	Werkzeuge in frischem Zustand mit Verdünnung oder Waschbenzin reinigen; erhärtetes Material ist mechanisch zu entfernen.
<b>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Prüfzeugnisse</b>	PG-AIV-B: Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit AEB 640, AEB plus 639 und weiteren Sopro Komponenten.  ETAG: Systemkomponente der ETA-Nr. 13/0155 gemäß ETAG 022 T. 1 sowie ETA-Nr. 13/0154 gemäß ETAG 022 T. 2
<b>Hinweise zu Ihrer Sicherheit</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1227/2008 (CLP) Nicht kennzeichnungspflichtig EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Nur für den berufsmäßigen Verwender!

## 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](mailto: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](mailto:info_ch@sopro.com)

## Österreich

Sopro Bauchemie GmbH  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Fon +43 72 24 67141-0  
Fax +43 72 24 67181  
Mail [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)

## Service-Hotline Anwendungsberatung

Fon +49 611 1707-111  
Fax +49 611 1707-280  
Mail [anwendungstechnik@sopro.com](mailto:anwendungstechnik@sopro.com)

## Service-Hotline Objektberatung

Fon +49 611 1707-170  
Fax +49 611 1707-136  
Mail [objektberatung@sopro.com](mailto: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.