

Best.-Nr.  
**819**

# Sopro MKS 819

## Racofix® Montagekleber S



**Einkomponentiger, gebrauchsfertiger, wasserdichter Universal-Klebstoff, der durch eine chemische Reaktion bei Kontakt mit Wasser oder der Luftfeuchtigkeit reagiert und erhärtet.**

- für die wasserdichte Verklebung der Stoßverbindungen und Anschlüsse von Sopro AEB® und AEB® plus sowie deren Systemkomponenten
- auch für die wasserdichte Verklebung von Sopro Dichtbändern und deren Systemkomponenten
- witterungs- und alterungsbeständig
- geruchsneutral
- Wand und Boden
- innen und außen

### Anwendungsgebiete

Zur wasserdichten Verklebung der Stoßverbindungen und Anschlüsse von Sopro AEB®/Sopro AEB® plus sowie zum Verkleben von Sopro AEB®-Dichtband/Dichtecken sowie AEB®-Wand- und Bodenmanschetten. Außerdem zur wasserdichten Verklebung der Überlappungen von Sopro Dichtbändern und Dichtbändern mit Falz sowie der Überlappungen zu Sopro Dichtecken innen und außen.

### Geeignete Untergründe

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.

### Verarbeitungszeit

ca. 45 Minuten

### Aushärtung/Vernetzung

1 mm: ca. 3 Stunden

### Temperaturbeständigkeit

-40 °C bis +80 °C

### Verarbeitungstemperatur

ab +5 °C bis max. +40 °C verarbeitbar

### Reißfestigkeit nach ISO 37

ca. 1,3 N/mm<sup>2</sup>

### Reißdehnung nach ISO 37

ca. 450 %

### Shore-A-Härte nach ISO 868

ca. 28

### Wasserundurchlässigkeit nach DIN EN 14891, A.7

6 bar

### Farbe

grau

### Verbrauch

ca. 1,4 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke.  
Ca. 35–45 g/lfdm bei Stoßverklebung (5 cm) der Sopro AEB 640 bzw. 80–105 g/lfdm bei der Dichtbandverklebung mit Sopro AEB 641 (12 cm) auf Sopro AEB 640 und Sopro AEB plus 639.\*

### Dichte

1,4 kg/l

### Lagerung

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!

### Lieferform

Dose 1,4 kg, Dose 350 g

\* Die Verbrauchs-Angaben beruhen auf einer Zahnung A3 gemäß TKB-Merkblatt 6.

## Eigenschaften

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.

## Untergrundvorbereitung

Die Haftflächen müssen staubfrei, sauber, trocken und fest sowie frei von trennenden Substanzen sein. Öle und Fette sind mit handelsüblichen Lösemitteln vollständig zu entfernen.

## Verarbeitung

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.

### Hinweis:

Auf Grund der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung empfehlen wir eine Probeanwendung.

Bei der Verklebung und Abdichtung der Sopro AEB®, Sopro AEB® plus sowie Sopro Dichtbänder und deren Systemkomponenten bitte jeweilige Technische Produktinformation beachten!

Aufgrund der Verarbeitungszeit von ca. 45 min. empfehlen wir das Gebinde nach Materialentnahme zeitnah wieder zu schließen.

Bei kalten Temperaturen empfehlen wir Sopro TurboDichtSchlämme zur Verklebung der Stoßverbindungen.

## Zeitangaben

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

## Werkzeuge/ Werkzeugreinigung

Rolle, Pinsel, fein gezahnter Spachtel;  
Werkzeuge in frischem Zustand mit Verdünnung oder Waschbenzin reinigen; erhärtetes Material ist mechanisch zu entfernen

## Prüfzeugnis

### SFV e.V. Großburgwedel:

– Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß PG-AIV als Systemprüfung für bahnenförmige Abdichtungstoffe im Verbund mit Fliesen und Platten in Kombination mit Sopro AEB 640, Sopro AEB 641, Sopro AEB 642/643, Sopro AEB 644/645, Sopro AEB 112/129–133, Sopro DWF 089 und Sopro's No.1 400, Sopro's No.1 404, Sopro VF Silver 419, Sopro FKM XL 444, Sopro FF 450, Sopro FKM Silver 600 als Fliesenkleber sowie in Verbindung mit Sopro RMK 818, Sopro MKS 819 oder Sopro TDS 823 als Kleb- und Abdichtungstoff für den Überlappungsbereich

### Europäisch Technische Zulassung:

– Systemkomponente der ETA-Nr. 13/0/0155 gemäß ETAG 022 T.1 sowie ETA-Nr. 13/0/0154 gemäß ETAG 022 T.2

## Hinweise zu Ihrer Sicherheit

**Kennzeichnung:** Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP).

Die beim Umgang mit Baustoffen/Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

EUH 210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Sicherheitsratschläge:** P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation 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 bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.

**Verkauf Nord**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Lienener Straße 89  
D-49525 Lengerich  
Fon +49 5481 31-314  
Fax +49 5481 31-414

**Verkauf Ost**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Zielitzstraße 4  
D-14822 Alt Bork  
Fon +49 33845 476-90  
Fon +49 33845 476-93  
Fax +49 33845 476-92

**Verkauf Süd**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Postfach 420152  
D-65102 Wiesbaden  
Fon +49 611-1707-243  
Fax +49 611-1707-250

**International Business**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Postfach 420152  
D-65102 Wiesbaden  
Fon +49 611-1707-239  
Fax +49 611-1707-240

**Österreich**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Austria  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Fon +43 7224 67141-0  
Fax +43 7224 67181

**Schweiz**  
Sopro Bauchemie GmbH  
Zweigniederlassung  
Thun/Schweiz  
Bierigutstrasse 2 · CH-3608 Thun  
Fon +41 33 3340040  
Fax +41 33 3340041