

438 Dichtband
014 Dichtecke
innen
015 Dichtecke
außen

Sopro DB 438

Dichtband

Sopro DE 014/015

Dichtecken innen/außen



Systemgeprüftes, hochelastisches, vlieskaschiertes Dichtband zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen sowie elastische Formstücke zum dauerhaften Abdichten von Innenecken und Außenecken in Kombination mit flüssig zu verarbeitenden Sopro Abdichtungen unter keramischen Belägen.

- Innen und außen
- Flexible Dehnzone
- Optimaler Haftverbund
- Alkalibeständig
- Wasser- und witterungsbeständig
- In Kombination mit Sopro Verbundabdichtungen
- Mit praktischer Meterskalierung
- EMICODE gemäß GEV: EC1^{PLUS} sehr emissionsarm^{PLUS}
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 9*

Anwendungsgebiete

Zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen unter keramischen Belagsbaustoffen bei Abdichtungen im Verbund mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten.

Zur Ergänzung von Abdichtungen mit

- Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823
- Sopro DSF® 1-K DSF 523
- Sopro DSF® 1-K schnell DSF 623
- Sopro DSF® 2-K DSF 423
- Sopro ZR Turbo XXL 618
- Sopro FlächenDicht flexibel FDF 525/FDF 527
- Sopro PU-FlächenDicht PU-FD 570/PU-FD 571

Lieferform

Dichtband:
Rolle (150 mm breit) 50 m
Rolle (120 mm breit) 50 m
Rolle (120 mm breit) 10 m
Rolle (100 mm breit) 50 m
Dichtecken innen/außen:
Stück

* Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ (Version 2015).

Eigenschaften

Sopro Dichtband

Vlieskaschirtes, dehnfähiges Sicherheitsdichtband mit besonders hoher Alkalibeständigkeit zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen. Optimaler Haftverbund zu Sopro Abdichtungssystemen. Durch die flexible Dehnzone wird das Einbetten des Dichtbandes erleichtert.

Sopro Dichtband kompensiert Dehnungsspannungen und dichtet Anschluss- und Bewegungsfugen gegen eindringendes Oberflächenwasser ab. Es ist alkali-, wasser- und witterungsbeständig.

Sopro Dichtecken

Alkalibeständige, vorgeformte Fertigecken aus Sopro Dichtband zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen in Innen- und Außenecken.

Die Verlegung erfolgt in Kombination mit Sopro Dichtband DB 438 oder Sopro Dichtband mit Falz DBF 638.

Verarbeitung

Der verwendete Abdichtungswerkstoff wird bis ca. 10 mm vor die Ränder der Anschluss- und Bewegungsfuge aufgetragen. Das Sopro Dichtband wird mittig über die Fuge aufgelegt und durch leichtes Eindrücken möglichst rechtwinklig eingelegt.

Die freien Vliesränder werden in das frische Abdichtungsmaterial eingebettet. Beim Aufbringen des Abdichtungswerkstoffes ist das Sopro Dichtband komplett zweischichtig in der entsprechenden Schichtstärke zu überarbeiten.

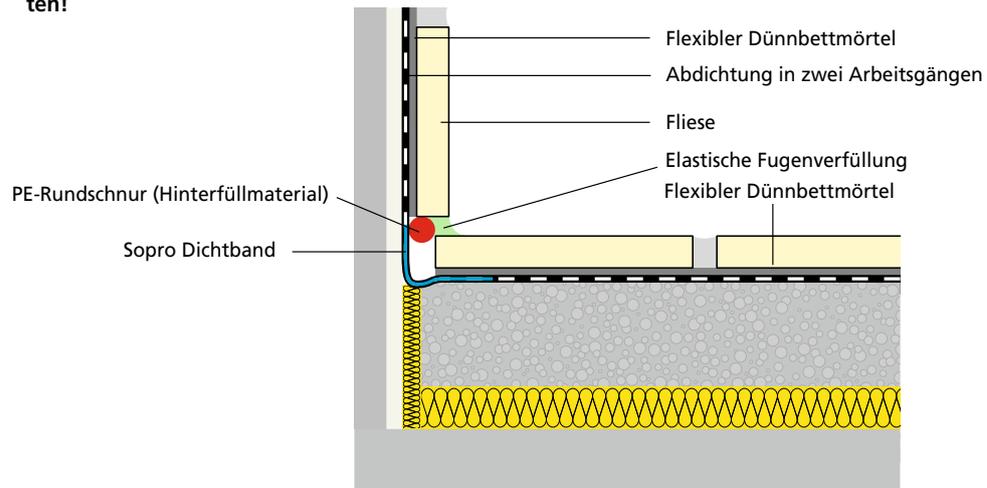
Im Bereich von Winkeln, Innen- oder Außenecken empfehlen wir den Einsatz von Sopro Dichtecken innen DE 014 oder Sopro Dichtecken außen DE 015.

Dichtbandverbindungen (Verlängerungen des Dichtbandes) sind mindestens 5 cm zu überlappen.

Bei Anwendungen im Schwimmbad – oder im UW-Bereich setzen Sie sich bitte mit unserer Anwendungstechnik in Verbindung.

Hinweis zur Stoßverklebung: Die Verklebung der Dichtbänder und Formteile sollte mit einer reaktiven 2-K Sopro Dichtungsschlämme oder einem Sopro Dichtkleber (MS-Polymer-Basis) durchgeführt werden. Bänder und Formteile müssen gemäß DIN 18 534 im Anschluss zudem immer vollflächig mit der Flächenabdichtung überarbeitet werden. Sollte eine 1-K Sopro Dichtungsschlämme zur Verklebung der Bänder und Formteile verwendet werden, muss bei Randzonen und Stoßbereichen die Überarbeitung angrenzend links und rechts davon fortgeführt werden. Bei der 1-K Sopro Dichtungsschlämme sollte eine Trocknungszeit von mindestens 28 Tagen berücksichtigt werden, bei kürzeren Zeitfenstern oder ungünstigen bauklimatischen Bedingungen (z. B. Kühle oder Feuchte) sollte zur Verklebung ausschließlich die reaktive 2-K Sopro Dichtungsschlämme oder der Sopro Dichtkleber (MS-Polymer-Basis) verwendet werden.

Alle geeigneten Sopro Produkte zur normgerechten Verarbeitung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte entsprechend technische Produktinformation der jeweiligen Systemprodukte beachten!



Prüfzeugnisse, Prüfberichte und Lizenzen

PG-AIV-F:

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß PG-AIV-F als Systemprüfung mit Sopro DSF 523, DSF 623, DSF 423, TDS 823, ZR 618, FDF 525/527, PU-FD 570/571 und weiteren Sopro Produkten.

EMICODE (GEV):

EC1 PLUS gemäß EMICODE der Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.

Alkalibeständigkeit und Flächengewicht:

Prüfung der Alkalibeständigkeit sowie des Flächengewichts und der Dicke gemäß Abschnitte 3.6.1 und 4 der Prüfgrundsätze zur Erteilung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses für flüssig zu verarbeitende Abdichtungstoffe im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen (PG-AIV).

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

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

Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hinweise zu Ihrer Sicherheit

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! 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