

Abdicht- und Entkopplungsbahn

Vliesbeschichtet und rissüberbrückend



Anwendungsbereiche:

- Beidseitig vliesbeschichtete, rissüberbrückende Abdichtungs- & Entkopplungsbahn
- Zum Abdichten unter keramischen Fliesen, Natursteinen und anderen im Dünn- und Mittelbett zu verlegenden Belägen.
- Ideal zum entkoppeln kritischer Untergründe (z.B. OSB-Platten)
- hoch reißfest und wasserdampfbremsend, alterungs- und alkalibeständig
- Ideale Verbundhaftung zu unserer zementären Dichtschlämme Knauf Flex - Dicht
- Sehr leichtes Verarbeiten für eine besonders schnelle Abdichtungsmaßnahme
- Gleichmäßige Schichtdicke garantiert ein sicheres Abdichten
- Innen und außen, Wand und Boden
- Zur Abdichtung unter keramischen Belägen für W0-I bis W2-I nach DIN 18534. Bahnenförmige Abdichtungen für die Bereiche der Wassereinwirkungsklasse W3-I nach DIN 18534-5 können als fachgerechte Sonderkonstruktion ausgeführt werden

Produkteigenschaften:

- Eine **wasserdichte, dauerelastische Abdichtung**. Die Abdichtungsbahn besteht aus einem Polypropylenvlies. Diese Materialkombination ergibt einen hervorragenden Verbund, über die gesamte Fläche der Bahn mit allen unter Fliesen eingesetzten Abdichtungsmaterialien, wie Polymerdispersionen und mineralischen flexiblen Dichtungsschlämmen.

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

Farbe:	blau
Stärke:	0,6 mm
Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl μ :	76.667
Äquivalente Luftschichtendicke sd:	46 m
Temperaturbeständigkeit:	- 20° C bis + 70° C

Abmessungen

1.000 x 5.000 mm

Entsorgung

Produktreste: Verpackung kann durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

Verpackung: Folie

Materialtechnische Daten

Materialbasis: Polypropylenvlies

Lagerfähigkeit: unbegrenzt

Lagerbedingungen: Trocken, kühl

Lieferform: 1 Stück

Ident.-Nummer/ EAN-Code: **Knauf Abdicht- und Entkopplungsbahn**

423891 / 4006379080816

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine Kennzeichnung erforderlich

Untergrund:

Die Untergrundvorbereitung ist von Untergrundart-Beschaffenheit und dem vorgesehenen Abdichtungssystem abhängig. Eine geeignete Grundierung ist aufzubringen, beispielsweise Knauf Tiefengrund oder Knauf Spezialhaftgrund. Nach Trocknung des Grundiermittels wird auf die Fläche, auf der die *Knauf Abdichtungsbahn* eingesetzt wird, *Knauf Flexkleber schnell* aufgezahnt.

Ergänzende Hinweise:

- *Knauf Abdichtungsbahn* ist silikonverträglich, ein Durchbluten ist nicht zu befürchten.
- Lösungsmittelfreie Dünnbettmörtel und Beschichtungen können direkt im Verbund aufgebracht werden.
- Bevor weitere Produkte aufgebracht werden, empfiehlt es sich einen Verträglichkeitstest durchzuführen.
- Lösungsmittelfreie Dünnbettmörtel und Beschichtungen können direkt im Verbund aufgebracht werden.
- Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Produktinformationen sind auf unserer Internetseite www.knauf.de/diy erhältlich.

Raum für Notizen:

**Knauf Bauprodukte
GmbH & Co. KG**
Postfach 10
D-97343 Iphofen

Knauf-Beratungszentrale:

Technische Auskünfte: 09323/31-1647

Internet: www.knauf.de/diy

E-Mail: info-bauprodukte@knauf.com

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unsere Beratungszentrale. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Merkblätter ungültig.

Iphofen, Januar 2023