

Abdichtungs- und Entkoppelungsbahn



Produktratgeber

07/18

Abdichtungs- & Entkoppelungsbahn auf Polyethylen-Basis mit beidseitiger Polypropylenvlies Kaschierung

Einsatzbereich

Beidseitig vliesbeschichtete, rissüberbrückende Abdichtungs- & Entkoppelungsbahn zum Abdichten unter keramischen Fliesen, Natursteinen. Ideal zum Entkoppeln kritischer Untergründe (z.B. OSB-Platten). Geeignet für: außen und innen, Boden, Wand.

Produktdetails

- Gebrauchsfertig und leicht zu verarbeiten
- Alkali- und alterungsbeständig
- Wasserdicht und verformbar
- Rissüberbrückend bis 1,5 mm
- Schnelle Arbeitsfolge
- Mit praktischer Skalierung

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung ist von Untergrundart-Beschaffenheit und dem vorgesehenem Abdichtungssystem abhängig. Eine geeignete Grundierung ist aufzubringen. Nach Trocknung der Grundierung kann das Abdichtungs- und Entkoppelungsbahn verlegt werden.

Untergrund

Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, öl-, fett- und trennmittelfrei sein. Lose Teile wie Staub, Lack- und Mörtelreste entfernen.

Verarbeitung

Knauf Flexkleber Schnell auftragen. Die Abdichtungs- und Entkoppelungsbahn zügig ins Kleberbett einlegen und fest andrücken. Immer nur soviel Kleber aufziehen, wie in der offenen Zeit mit der Abdichtungs- und Entkoppelungsbahn belegt werden kann. Mit Hilfe eines Kunststoffreibebretts wird die Bahn anschließend angepresst und geebnet. Dabei immer von der Mitte kommend nach außen ausstreichen, um Lufteinschlüsse zu vermeiden. Die Abdichtungs- und Entkoppelungsbahn verfügt über eine Markierung, die den Bereich der Überlappung vorgibt. In diesen Bereich Knauf Power Elast auftragen und mit einer 2 mm Zahnkelle aufzählen. Die nächste Bahn anbringen, den überlappenden Bereich mit der Hand leicht andrücken. Anschließend anpressen und austreifen mittels Kunststoffspachtel.

Ergänzende Hinweise

Alternativ können die Bahnen auch auf Stoß geklebt werden. Über die Stöße dann mit Power Elast Flächendichtband kleben.

Lagerung

Lagerfähigkeit: min. 24 Monate



Lagerart: im verschlossenen Gebinde
Lagerbedingungen: frostfrei, kühl

Entsorgung

Kann unter Berücksichtigung der örtlichen behördlichen Bestimmungen in erhärtetem Zustand in kleineren Mengen mit dem Hausmüll, sonst als gemischte Bau- und Abbruchabfälle entsorgt werden.

Anwendungstechnische Daten

- Temperaturbeständigkeit 70 °C

Materialtechnische Daten

- Form auf Rolle
- Farbe grau
- Geruch charakteristisch
- Zugfestigkeit 7,6 Nmm
- Siedepunkt in °C Nicht anwendbar.
- Schmelzpunkt in °C des Vlieses: 250°C; des TPE: 90°C
- Flammpunkt in °C Nicht anwendbar.
- Zündtemperatur in °C Nicht bestimmt.

Sicherheitstechnische Daten

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Frischlucht, in schweren Fällen Arzt konsultieren.

Hautkontakt durch geschmolzenes Produkt wie Verbrennungen behandeln; rasch mit kaltem Wasser kühlen. Erstarrtes Produkt nicht von Haut abziehen. Bei Verbrennungen Arzt aufsuchen. Während des Transportes Kühlung kontinuierlich fortsetzen.

Nach Kontakt mit geschmolzenem Material mit kaltem Wasser kühlen. Sofort einen Arzt aufsuchen. Während des Transportes Kühlung kontinuierlich fortsetzen.

Arzt aufsuchen.

Weitere sicherheitstechnische Details entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Lieferform/Verbrauch

423891 4006379080816 1 m x 5 m

Knauf Ges.m.b.H.

Knaufstraße 1, Weißenbach b. Liezen/Stmk.

Büro: Strobachgasse 6, 1050 Wien

Knauf Kundenservice

Tel. 050 567 567

Fax 050 567 50 567

E-Mail: service@knauf.atInternet: www.knauf.at

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 unser Kundenservice. 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 Produktdatenblatt werden alle früheren Produktdatenblätter ungültig.