

ADF[®]-Dehnfugenband

Dichtband für die Bauwerksabdichtung



Artikelnummer	Länge, Artikel	Breite, Artikel	Materialstärke, Artikel	Inhalt	Verpackung	Farbe
205955001	50 m	15 cm	ca. 0,8 mm	1 Stück	Rolle	grau, mit SCHOMBURG Aufdruck
205955002	50 m	25 cm	ca. 0,8 mm	1 Stück	Rolle	grau, mit SCHOMBURG Aufdruck
205955003	10 m	25 cm	ca. 0,8 mm	1 Stück	Rolle	grau, mit SCHOMBURG Aufdruck

Produkteigenschaften

- besonders dehnfähig
- reißstabil
- wasserundurchlässig
- bitumenverträglich

Vorteile

hoch flexibel und dehnfähig

Einsatzgebiete / Bauwerksabdichtung

- zur wasserundurchlässigen Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen
- Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18533
- in Kombination mit Flexiblen Polymermodifizierten Dickbeschichtungen (FPD) und Bitumendickbeschichtungen (PMBC)

ADF[®]-Dehnfugenband

Technische Daten

Materialeigenschaften

Produktkomponenten	Rollenware
Materialbasis	Verbundwerkstoff: Vlies-Membran-Vlies
Berstdruck	≥ 1,5 bar
UV-Beständigkeit nach DIN EN ISO 4892-3	≥ 500 Stunden
Dampfdiffusionsverhalten	dampfdiffusionsfähig

Verarbeitung

Verbrauch	ca. 1 m/m
-----------	-----------

Verarbeitungstechnik

Hilfsmittel / Werkzeuge

- Schere / Messer
- Glättkelle
- Anpressrolle

Geeigneter Untergrund

Alle Untergründe gemäß DIN 18157, Teil 1 und gemäß DIN 18534, DIN 18535, DIN 18531, DIN 18533

Untergrund vorbereiten

Anforderung an den Untergrund

1. fest
2. frei von haftungsmindernden Stoffen
3. frostfrei
4. tragfähig

Details vorbereiten

Eventuelle Ausbrüche bzw. Unebenheiten sind mit ASOCRET-M30 auszugleichen.

Anwendung

Verarbeitung

1. Beidseitig der zu überbrückenden Fuge oder des Wandanschlusses wird der Abdichtungsstoff min. 2 cm breiter als das Dichtband aufgetragen.
2. ADF[®]-Dehnfugenband wird in die frische Schicht eingelegt.
3. ADF[®]-Dehnfugenband mit einer Glättkelle oder Andruckrolle sorgfältig in die Abdichtungsschicht hohlraum- und faltenfrei eindrücken.
4. Dichtbandstöße oder Anschlüsse mit dem Abdichtungsstoff faltenfrei und vollflächig verkleben und überarbeiten.
5. Dichtbandstöße oder Anschlüsse zu Formteilen werden mit 5 cm bis 10 cm Überlappung ausgeführt.
6. Bei schlaufenförmigem Einbau und Druckwasserbelastung zusätzlich eine geeignete geschlossenzellige Füllschnur einlegen und mit Hilfe des Abdichtungsstoffes ein weiteres ADF[®]-Dehnfugenband ankleben.

Lagerbedingungen

Lagerung

Kühl, trocken und geschützt vor Sonneneinstrahlung. Mind. 24 Monate im Original-Gebinde.

ADF[®]-Dehnfugenband

Erläuterungen

Chemische Beständigkeit

Die chemische Beständigkeit, nach 7 Tagen Lagerung bei +22 °C, ist in den folgenden Chemikalien gegeben:	Konzentration (%)
Salzsäure	3 %
Schwefelsäure	35 %
Zitronensäure	100,0 g/l
Milchsäure	5 %
Kalilauge	20 %
Natronlauge	0,3 g/l
Meerwasser	20,0 g/l

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zur Verbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfall sind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.