

Kurzbeschreibung

Das TOPFORM Fugendichtband ist ein offenzelliges Schaumband, imprägniert mit einer lösemittel-freien Dispersion und vorkomprimiert. Es dient zur schlagregendichten und gleichzeitig dampfdiffusionsoffenen Abdichtung von Fugen und Anschlüssen im Hochbau und in der Fassade.

Anwendungsbereich

Fugenabdichtung für vielerlei Anschlüsse wie:

- Anschlüsse von Mauerwerk mit Tür- und/oder Fensterrahmen
- Mauerwerk mit Betonsäulen
- Anschlüsse von Fassaden- und Dachelementen im Hochbau

Eigenschaften

- feinzelliges, fügsames Schaumband
- selbsttragend in der Fuge
- sehr guter Schutz gegen Staub, Luft, Lärm, Wärmeverlust etc.
- gute Witterungsbeständigkeit
- FCKW-frei produziert
- Klassifizierung nach BG1

Farbe

- grau

Lieferform

Rollenware, vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung

Verarbeitungshinweise

Fugenbreite

maximal 13 mm, minimal 2 mm

Untergründe

Die Untergründe müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Verarbeitung

- Nach Ermittlung der Fugenbreite die Banddimension wählen.
- Das überkomprimierte Anfangs- bzw. Endstück abschneiden.
- Beim Ablängen des Bandes mindestens 2cm/m dazugeben.
- Die Fugenflanken sollten parallel verlaufen und weiterhin grob von Bauschmutz und Mörtelresten gereinigt werden.
- Das Band sollte aus technischen Gründen 2 mm von der Vorderkante der Fugenflanke nach innen verlegt werden.
- Bei Verarbeitung mit Dichtstoffen, Farben, Beschichtungen und Natursteinen bitte Verträglichkeit anfragen.
- Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Kontakt kommen.



- Bei Fugenflanken aus Mauerwerk auf Fugenglattstrich achten.

Verlegetipps

- Die Zugabe von ca. 2 cm/m zur Ist-Fugenlänge beachten. Die Bänder dürfen nicht um die Blendrahmenecke geführt werden.
- Die Bänder werden stumpf gestoßen.
- Das Fugendichtband bei waagerechter Verlegung mit der Selbstklebeseite nach unten einlegen.

Technische Daten TOPFORM Fugendichtband

	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	4102	B1 schwerentflammbar P-NDS04-705
Dampfdiffusionswiderstandszahl	EN ISO 12 572	$\mu \leq 50$
Temperaturbeständigkeit		-15°C bis + 80°C
Fugendurchlässigkeit	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$
Witterungsbeständigkeit		Forderungen erfüllt
Eingruppierung nach	18 542	BG1
Schlagregendichtigkeit	EN 1027	Forderungen erfüllt bis 600 Pa
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	18 542	gegeben
Lagerzeit		9 Monate
Lagertemperatur		+ 1°C bis + 20°C
Verarbeitungstemperatur:		
Umgebung		0°C bis + 30°C
Material		+ 5°C bis + 25°C

Bestellnummer	Fugentiefe/-breite	Rollenlänge	Rollen / Karton	Einsatzbereich
079 012	10/2 mm	8 m	11	2 mm
079 029	15/3 mm	6 m	7	3 mm
079 036	15/4 mm	6 m	7	3-5 mm
079 043	15/6 mm	4 m	7	5-8 mm
079 050	15/8 mm	4 m	7	7-10 mm
079 067	20/8 mm	4 m	5	7-10 mm
079 074	20/10 mm	4 m	5	8-13 mm

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

This is a product of:

