

Permafrix 601

PE Rundschnur, geschlossenzellig

Hinterfüllung der Fugenversiegelung in Dehnfugen, bei Anschlüssen von Fenster- und Türrahmen, bei Dilatationsfugen von Gebäuden, Stützmauern und bei Anschlussfugen in Bad, Küche, Bodenbeläge u.dgl.



Produktbeschreibung

Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff. Die Feinporigkeit gibt dem Produkt einen äusserst geschmeidigen Charakter.

Technische Daten

Basis	geschäumtes Polyethylen
Profil	rund
Dichte	ca. 33 kg/m ³ ±5
Stauchhärte	350 g/cm ² bei 40 % Stauchung
Wasseraufnahme	keine
Baustoffklasse (DIN 4102)	B2 (normal entflammbar)
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C

Lieferform

Endlos-Schnur im Karton

<u>Stärken</u>	<u>Gross-Karton</u>	<u>Klein-Karton</u>	<u>Masstoleranz</u>
6 mm	2500 m	100 m	± 1.5 mm
8 mm	1500 m	100 m	± 1.5 mm
10 mm	1150 m	100 m	± 1.5 mm
13 mm	750 m		± 1.5 mm
15 mm	550 m	100 m	± 1.5 mm
20 mm	350 m	50 m	± 1.5 mm
25 mm	200 m	50 m	± 2.5 mm
30 mm	160 m		± 2.5 mm
40 mm*	270 m		± 2.5 mm
50 mm*	180 m		± 5.0 mm

* = Stangen à 2 m

Farbe

grau

Verarbeitung

Als Vorfüller muss das Produkt die Eigenschaften besitzen, eine Dreiflankenhaftung zu vermeiden, den Dichtstoff nicht zu beeinträchtigen und kein Wasser aufzunehmen. Permafrix 601 entspricht der DIN-Norm 18540. Bei der Einbringung der Profile in die Fugenausbildung muss darauf geachtet werden, dass das Profil bis ca. 25% komprimiert ist, und dass das Produkt nicht mit einem scharfen Gegenstand eingedrückt, da sonst die Oberfläche verletzt wird. Durch hohen Stauchwert geeignet für Fugen, bei denen mit hohem Einpressdruck gearbeitet wird.

Bemerkungen

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.