Technische Produktinformation
VITOLEN Fugenrundprofile

Extrudierte Rundschnüre aus Polyethylen-Schaumstoff

Anwendungsbereich

VITOLEN Fugenrundprofile werden als Hinterfüllmaterial in Fugen vor der Versiegelung verwendet.

Produktvorteile

- Verringert die zum Versiegeln benötigte Silikonmenge
- Verhindert die Drei-Flankenhaftung
- Ist wasserabweisend und feuchtigkeitsbeständig
- Hat eine niedrige Wärmeleitfähigkeit

Technische Daten und Produkteigenschaften

Farbe	grau
Raumgewicht (DIN 53 420-78)	30 kg/m³
Zugfestigkeit (DIN 53 571-78)	längs: 320 kPa
Bruchdehnung (DIN 53 571-78)	längs: 170 %
Stauchhärte bei 40 % Kompression DIN 53 577-76)	85 kPa
Wasseraufnahme (DIN 53 428-68)	unter 1 Vol.% (7 Tage)
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52 612-69)	0,033 W/m·K
Temperaturbeständigkeit (trocken ohne mechanische Belastung)	-80 °C bis 90 °C

Lagerfähigkeit

Das Produkt ist unverarbeitet im Originalkarton bei Raumtemperatur und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 60 % zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis

Die in diesem Datenblatt genannten Werte sind typische Werte oder Durchschnittsmesswerte. Alle Hinweise werden aufgrund unserer Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis mit bestem Wissen gegeben. Die Eignung der Klebebandsysteme ist für jeden spezifischen Einsatzzweck unter den anwendungsrelevanten Einflüssen vom Anwender in eigenen Versuchen zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen.

Bei Anfragen zur Produktsicherheit, zur Konformität mit Richtlinien und zu Bestätigungen nach REACH und RoHS wenden Sie sich bitte an info@vito-irmen.de

Ausgabe: 06/2015 Fi

VITO Irmen GmbH & Co. KG
Mittelstraße 74-80
53424 Remagen
Germany

Phone: +49(0)2642/4007-0
Fax: +49(0)2642/42913
E-Mail: info@vito-irmen.de
Weitere Informationen: www.vito-irmen.de

SAAR CERT TÜV ISO 9001:2008