

Schnur aus expandiertem Polyethylen, geschlossenzellig, verwendet zur Unterstützung elastomerischer Abdichtungen für die korrekte Dimensionierung der Fugen



### Zusammensetzung

FASSAFOAM ist eine Schnur aus geschlossenzelligem Polyethylenschaum mit rundem Querschnitt mit ausgezeichneter Flexibilität und Anpassungsfähigkeit. Wasserdicht und kompatibel mit jeder Art von Polysulfid-, Polyurethankleber und Kleber auf Acrylbasis. Die Eigenschaften bleiben langfristig unverändert.

### Lieferung

- Kartonschachteln Durchmesser 6 mm Abpackung 550 m
- Kartonschachteln Durchmesser 10 mm Abpackung 550 m
- Kartonschachteln Durchmesser 15 mm Abpackung 550 m
- Kartonschachteln Durchmesser 20 mm Abpackung 350 m
- Kartonschachteln Durchmesser 25 mm Abpackung 200 m
- Kartonschachteln Durchmesser 30 mm Abpackung 160 m

### Verwendung

FASSAFOAM wird zur Unterstützung von Elastomer-Dichtstoffen für die korrekte Dimensionierung horizontaler und vertikaler Fugen verwendet, im Innen- und Außenbereich. FASSAFOAM kann beispielsweise für Bodenfugen bei Industrie-, bei Keramik- oder Natursteinböden verwendet werden. FASSAFOAM wird auch für die korrekte Dimensionierung zwischen Fertigbauteilen (z.B. Fertigbauplatten) und zwischen Rahmenelementen und tragenden Bauteilen verwendet.

### Untergrundvorbereitung

Das Fugeninnere muss gut gesäubert und frei von losen Teilen sein, welche durch Absaugen entfernt werden können.

### Verarbeitung

FASSAFOAM in das Fugeninnere bis zur vorgesehenen Tiefe einfügen und dabei einen leichten Druck auf die Schnur ausüben. Man weist darauf hin, Schnüre mit einem größeren Durchmesser als jener der zu versiegelnden Fugen zu verwenden (bei Fugen von 12-13 mm verwendet man beispielsweise FASSAFOAM mit Durchmesser 15 mm.). Die Fuge mit einer angemessenen Elastomerdichtmasse verfüllen.



## Technische Daten

Farbe	grau
Dichte (kg/m <sup>3</sup> )	25 ± 5
Wasseraufnahme (g/cc)	< 0,03
Betriebstemperatur	von -40° C bis +80° C
Zugfestigkeit (kPa)	> 200
Compression recovery (%)	> 90
Compression deflection (kPa)	> 20.5
Lösungsmittelbeständigkeit	gut
Verformungsfestigkeit	ausgezeichnet
Dimensionsstabilität	ausgezeichnet

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.