

FlamLINE 40

Produktbeschreibung

Widerstandfähiges Dehnfugenband basierend auf einem Butyl-Werkstoff zur Überbrückung von 3-dimensionalen Fugenbewegungen bei Bitumenabdichtungen, und zwischen Bauteilen.

Produkteigenschaften

- ✓ hochelastische Dehnzone in der Mitte des Bandsystems
- ✓ trägerarmerter Seitenflansch
- ✓ Verbindung mit Formteilen etc. durch Vulkanisation
- ✓ schweisssbar im Zusammenhang mit Bitumenbahnen
- ✓ kompatibel mit PMMA- Flüssigkunststoffen

Funktion und Anwendung

- ✓ Dilatationsfugenband zur Übernahme von Fugenbewegungen

Bauteil und Nutzung

- ✓ Flachdach
- ✓ Dilatationsfugen mit 3-dimensionalen Fugenbewegungen

Keine Empfehlung

- ✓ keine Einzelbewegung, Längs-, quer- und Vertikal > 40 mm



Breite	360 mm
Dicke	2 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Dichte		DIN EN ISO 1183-1	g/cm ³	1.47 – 1.51
Härte		DIN 53 504	Shore A	55
Reissfestigkeit		DIN 53 504	N/mm ²	≥ 5
Reissdehnung		DIN 53 504	%	≥ 600
Weiterreisswiderstand		DIN 53 504	N/mm	≥ 8
Wasserdampfdurchlässigkeit bei Dicke 2,6 mm		in Anlehnung an DIN 53122	g/m ² x Tag my-Wert	0.16, ca. 270 000
Brandverhalten		EN 13501-1		E

Hinweise

Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf den derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis	P-SAC 02/5.1 7 16-336 vom 11.01.2018
Lieferform	Endlos als fertig konfektioniertes System, inkl. allen Formteilen
Farbe	Gelb/Schwarz