

PIR Streifen

Produktbeschreibung

Vlieskaschierte, halogenfreie PIR-Hartschaumdämmstreifen mit hohen mechanischen Eigenschaften und guter Dämmleistung.

Produkteigenschaften

- ✓ Gute Dämmleistung
- ✓ Gute mechanische Eigenschaften

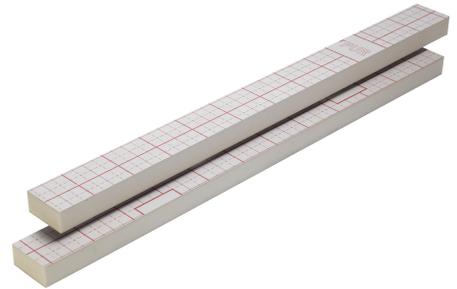
Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Wärmedämmstreifen, universell einsetzbar

Bauteil und Nutzung

- ✓ Für den universellen Einsatz im Dämm- und Konstruktionsbereich



Format	Länge 1200 mm
Dicke	100 - 250 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	≤ 70 mm 0.027 80-100 mm 0.026 ≥ 120 mm 0.025
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.39
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3 (cr)
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		120 – 40
Dichte			kg/m ³	~ 30
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90

Hinweise

Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
----------------	---