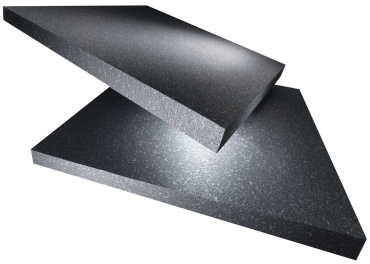
LAMBDA Roof Gratelemente Standard

Produktbeschreibung

Graphitmodifizierte EPS-Hartschaumdämmplatte mit Gratausbildung für Gefälle von 1.5%. Passend zu Standardgefälleplatten mit Mindestplattendicke 20 mm, Maximalplattendicke 140 mm. Geeignet als Wärme- und Gefälledämmung von Flachdächern.



Produkteigenschaften

- Sehr gute Dämmleistung
- Leicht und einfach bearbeitbar
- Geschlossener Stoffkreislauf
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis

Länge	1000 mm
Breite	1000 mm

Funktion und Anwendung

- Gratelemente Standard für Gefälledämmung

Bauteil und Nutzung

Flachdach:

- Gefälledämmung für Warmdach begehbar und nicht begehbar

Keine Empfehlung

- Dämmdicke < 50mm direkt unter der Abdichtung

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.029**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39**
Brandverhalten		EN 13501-1		**E**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr)**
Dichte			**kg/m³**	**25**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**50**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**≥ 130**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	**kPa**	**25**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**75**

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.ch
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.ch

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 98
technik@swisspor.com

Erstellt 2023-12-19