

PIR Premium Plus Gefälleplatten Standard

Produktbeschreibung

Beidseitig alukaschierte, nicht halogenfreie PIR-Hartschaumplatte mit hohen mechanischen Eigenschaften und herausragender Dämmleistung. Einseitiges Gefälle von 1.67%. Mindestplattendicke 30 mm, Maximalplattendicke 170 mm. Geeignet als Wärme- und Gefälledämmung von Flachdächern.

Produkteigenschaften

- ✓ Herausragende Dämmleistung
- ✓ Hohe mechanische Eigenschaften
- ✓ Gut geeignet für Minergie-ECO

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Gefälledämmung mit Standardgefälle für Warmdach, beidseitig alukaschiert, Dicken von 30 – 170 mm mit 1.67% Gefälle ohne Verlegeplan

Bauteil und Nutzung

Flachdach:

- ✓ Gefälledämmung für Warmdach begehrbar und nicht begehrbar

Keine Empfehlung

- ✗ Gefälledämmung nassseitig der Abdichtung



Format	600 x 1200 mm 1200 x 1200 mm
Dicke	30 - 170 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.018
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		~ dicht
Dichte			kg/m ³	~ 30
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90

Hinweise

Verlegeplan

Für Bezüge ohne Erstellung von Verlegeplan und Stückliste.

Anwendungshinweis

Bei einlagiger Verlegung bzw. direkt unterhalb der Abdichtung müssen die Dämmplatten rutschfest verklebt oder unverzüglich beschwert werden.

Hinweis

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

PIR Premium Plus Gefälleplatten Standard



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

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

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com