

# 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
- ✓ 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 begehbar und nicht begehbar

### Keine Empfehlung

- ✗ Gefälledämmung nassseitig der Abdichtung



<b>Format</b>	600 x 1200 mm
<b>Dicke</b>	30 - 170 mm

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	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	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 120
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	25
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	EN 12086		~ dicht
Dichte			kg/m <sup>3</sup>	~ 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