

# PIR Gefälleplatten nach Planung

## Produktbeschreibung

Unkaschierte, halogenfreie PIR-Hartschaumplatte mit hohen mechanischen Eigenschaften und guter Dämmleistung. Einseitiges, objektspezifisches Gefälle. Geeignet als Wärme- und Gefälledämmung von Flachdächern.

## Produkteigenschaften

- ✓ Gute Dämmleistung
- ✓ Hohe mechanische Eigenschaften

## Anwendungen

### Funktion und Anwendung

- ✓ Gefälledämmung für Warmdach nach Aufmass mit objektbezogenem Verlegeplan und Stückliste

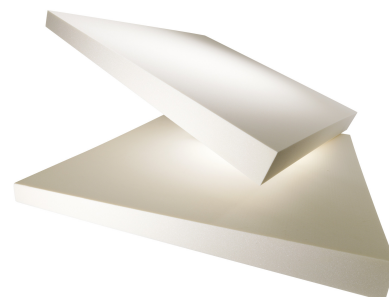
### Bauteil und Nutzung

Flachdach:

- ✓ Gefälledämmung für Warmdach begehbar und nicht begehbar

### Keine Empfehlung

- ✗ Wärmedämmung nassseitig der Abdichtung
- ✗ Verbunddach



<b>Format</b>	1000 x 1000 mm
	1000 x 500 mm

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	20-79 mm 0.027 80-119 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	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 120
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	25
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	EN 12086		120 – 40
Dichte			kg/m <sup>3</sup>	~ 30
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90

## Hinweise

### Verlegeplan

Bei Auftragserteilung werden objektbezogen ein Verlegeplan und eine Stückliste erstellt, welche der Lieferung beigelegt werden.

### 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 Gefälleplatten nach Planung

---



**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