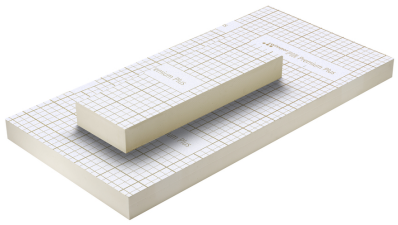
PIR Premium Plus Passplatten

Produktbeschreibung

Beidseitig alukaschierte, nicht halogenfreie PIR-Hartschaumplatte mit hohen mechanischen Eigenschaften und ausgezeichneter Dämmleistung. Geeignet für Passplatten zu swissporVIP.



Produkteigenschaften

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

Format	1200 x 600 mm 600 x 5 – 199 mm
Dicke	15 – 40 mm

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Wärmedämmung beidseitig alukaschiert, als Passplatten zu swissporVIP

Bauteil und Nutzung

Decke und Boden:

- ✓ Schwimmende Estriche, SIA 251 Kategorie A-D

Flachdach:

- ✓ Warmdach begehbar und nicht begehbar

Keine Empfehlung

- ✗ Alkalischer Untergrund

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**

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

Erstellt 2026-10-14