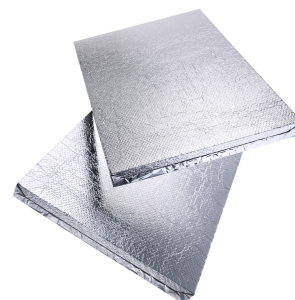


VIP

Produktbeschreibung

Hocheffiziente Vakuumdämmplatte bestehend aus einem offenzelligen und druckfesten Kernmaterial, welches mit einer aluminiumbedampften Kaschierung umhüllt wird. Ideal bei reduzierten Aufbauhöhen, schlanken Konstruktionen oder optimaler Raumnutzung.



Produkteigenschaften

- ✓ Herausragende Dämmleistung
- ✓ Gut geeignet für Minergie-ECO
- ✓ 2. Priorität ecoBKP/ecoDevis



Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Vakuumdämmung für schlanke Aufbauten im Flachdach und im schwimmenden Estrich, nach Aufmass mit objektbezogenem Verlegeplan und Stückliste in Kombination mit swissporPIR Premium Plus Passplatten

Bauteil und Nutzung

Decke und Boden:

- ✓ Schwimmende Estriche, SIA 251 Kategorie A-D

Flachdach:

- ✓ Warmdach begehbar und nicht begehbar

Keine Empfehlung

- ✗ Direkt verputzte Konstruktion
- ✗ Alkalischer Untergrund

Format	600 x 500 mm
	1200 x 500 mm
	1200 x 200 mm
	600 x 200 mm
	600 x 250 mm
Dicke	300 x 250 mm
	15, 20, 25, 30, 40 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.007
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.25
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3 (cr)
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 140
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	40
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~ dicht
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		SIA 251	Kategorie	A, B, C, D
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	+ 90

Hinweise

Anwendungshinweis

swissporVIP-Dämmplatten müssen gegen jegliche mechanische Einwirkung geschützt werden.

VIP

Hinweis

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



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