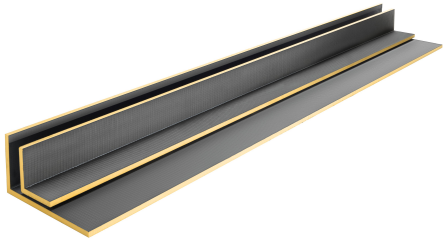
Winkelelement

Produktbeschreibung

Kernplatte aus extrudiertem Polystyrol (XPS), beidseitig mit Spezialmörtel und Glasfasergewebe hochwertig beschichtet.

Produkteigenschaften

- Neubau und Renovation
- Konstruktives Element für den Innenausbau
- Speziell für Feuchtraumanwendungen (Wand-, Rohr-, Wannen- und Sanitärverkleidungen)
- Kann direkt verfliest, verspachtelt oder verputzt werden



Schenkelmass	150/150 200/200 300/300 400/200
Länge	2600 mm
Dicke	20 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	279	**0.033**	**W/(m·K)**
Diffusionswiderstandszahl	μ	12086	**~250 - 80**	
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	Wlt	12087	**≤ 0.7**	**Vol. -%**
Wasseraufnahme durch Diffusion	W_{dV}	12088	**≤ 2**	**Vol. -%**
Brandverhalten		13501-1	**E**	
Brandverhaltensgruppe		VKF	**RF3 (cr)**	
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	826	**≥ 300**	**kPa**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	σ_c	1606	**130**	**kPa**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**75**	**°C**

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

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

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 98

Erstellt 2022-03-22