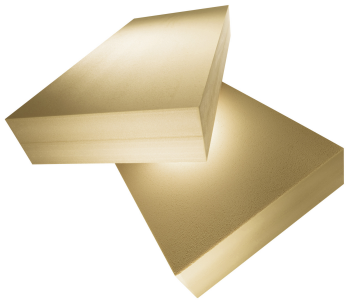
XPS 300 SO

Produktbeschreibung

swissporXPS SO wird bei VAWD-Systemen beim Übergang zu den erdberührten Wänden bis zu einer maximalen Tiefe von 3 Metern und bei nicht drückendem Wasser eingesetzt. Dank der beidseitigen speziell für das VAWD hergestellten sägerauen Oberfläche zur Aufnahme der Putzschicht sowie des Verklebens auf den Untergrund Beton ergänzt dieses Produkt im Sockelbereich das VAWD-System ideal.



Format	1250 x 600 mm
Dicke	10 - 360 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**≤ 60 mm 0.033** **≥ 70 mm 0.035**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39**
Brandverhalten		EN 13501-1		**E**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr)**
Dichte			**kg/m³**	**~ 30**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**250 – 80**
Wasseraufnahme durch Diffusion	W_{dV}	12088	**Vol. -%**	**≤ 5**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**≥ 200**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	**kPa**	**80**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**75**

Hinweise

Bezeichnung	SO – ohne Schäumhaut

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
technik@swisspor.com

Erstellt 2023-04-28