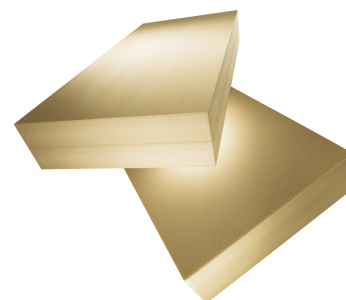


XPS 300 SO

Descrizione del prodotto

swissporXPS 300 SO viene utilizzato per i sistemi di isolamento della parete esterna intonacata nelle parti delle pareti a contatto con il terreno, fino a una profondità massima di 3 metri e non sottoposte alla pressione dell'acqua. Grazie alla superficie ruvida realizzata su entrambi i lati in modo specifico per l'isolamento della parete esterna intonacata per l'aderenza dello strato di intonaco e per l'incollatura sul sottofondo in cemento questo prodotto è il complemento perfetto dell'isolamento della parete esterna intonacata nella zona dello zoccolo.



Formato	1250 x 600 mm
Spessore	10 - 360 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	≤ 60 mm 0.033 ≥ 70 mm 0.035
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Densità			kg/m ³	~ 30
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		250 – 80
Assorbimento d'acqua per diffusione	W_{dV}	12088	Vol. -%	≤ 5
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 200
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	80
Temperatura massima di applicazione			°C	75

Avvertenze

Denominazione	SO – senza pelle schiumosa
----------------------	----------------------------