

PIR Tetto compatto lastra in pendenza

Descrizione del prodotto

Su richiesta, realizziamo lastre isolanti precise e personalizzate per formare pendenze nei tetti piani. Il software swisspor consente di preparare schemi di posa specifici per ogni singolo progetto.



Formato 495 x 495 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	20 – 79 mm 0.027 80-119 mm 0.026 ≥ 120 mm 0.025
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		200 – 40
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Temperatura massima di applicazione			°C	90