

Coppelle swissporKISODUR PIR Alu

Descrizione del prodotto

Le coppelle swissporKISODUR PIR Alu sono rivestite con uno strato resistente agli strappi in Alu/PET. Le sovrapposizioni longitudinali sono adesivizzate. Il rivestimento ha un valore di sbarramento al vapore (S_d) oltre i 1'500 metri. E' affidabile per bloccare nel tempo l'eventuale assorbimento d'acqua del materiale isolante e la formazione di acqua di condensa.

Poiché da anni swissporKISODUR PIR viene prodotto senza alogeni, swissporKISODUR PIR può essere utilizzato senza problemi anche nel settore dell'eco-edilizia (edilizia sostenibile)!



Applicazioni

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Reazione al fuoco		EN 13501-1		DL-s2,d0
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3
Densità			kg/m ³	~ 32
Spessore dello strato d'aria con resistenza equivalente alla diffusione (Resistenza alla diffusione del vapore acqueo)	s_d	EN 12086	m	≥ 1500
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 150
Valore nominale conduttività termica λ a 10°C	λ_{10}		W/m·K	0.027