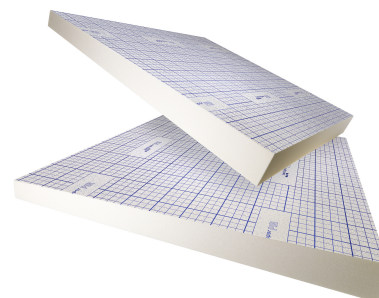


PIR Alu lastre in pendenza standard

Descrizione del prodotto

Pannello in schiuma rigida PIR con rivestimento in alluminio su entrambi i lati e privo di alogeni, elevate proprietà meccaniche e ottima prestazione isolante.

Pendenza dell'1.67% su un lato. Pannello con spessore minimo di 30 mm e spessore massimo di 230 mm. Ideale per l'isolamento termico e l'isolamento in pendenza dei tetti piani.



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Ottime prestazioni isolanti
- ✓ Elevate proprietà meccaniche
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 2a priorità ecoCCC/ecoDevis



Formato	1200 x 1200 mm
Spessore	30 - 230 mm

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Isolamento con pendenza standard per tetti caldi, rivestimento in alluminio sui due lati, spessori di 30 – 170 mm con pendenza dell'1.67% senza piano di posa

Componente e utilizzo

Tetto piano:

- ✓ Isolamento in pendenza per tetto caldo calpestabile e non calpestabile

Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento in pendenza dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.022
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
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
Misurazione / Impiego nei sottofondi		SIA 251	Categoria	A, B, C, D
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ stagno
Densità			kg/m ³	~ 30
Temperatura massima di applicazione			°C	90

PIR Alu lastre in pendenza standard

Avvertenze

Piano di posa	Per acquisti effettuati senza la preparazione di un piano di installazione e la lista dei pezzi.
Indicazioni di utilizzo	In caso di posa monostrato o direttamente al di sotto dell'impermeabilizzazione i pannelli isolanti devono essere incollati in modo antisdrucchiolo o zavorrati immediatamente.
Note	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.
