

Isover EVO 4+



Isolante termo-acustico in lana di vetro 4+.

Prodotto in Italia con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria.

Isover Evo 4+ assicura un eccellente **isolamento termico e acustico**.



Applicazione

Isolamento **termico e acustico** di coperture industriali e civili (sottotetti non praticabili, mansarde, ecc.).

Vantaggi

- Isolamento termico e acustico - λ **0.035**
- Reazione al fuoco in classe **A1**
- Velocità di posa e facilità di movimentazione

Stoccaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in ambienti ben ventilati e lontano da fonti di calore dirette. Maneggiare con cura onde evitare il distacco dell'eventuale supporto.

Prodotto di agevole manipolazione e taglio, meccanicamente resistente, resistente all'insaccamento, imputrescibile, inattaccabile dalle muffe. Nelle previste condizioni d'impiego il prodotto è stabile nel tempo.

Spessore	Resistenza termica dichiarata R_D (m ² K/W)	Dimensioni	m ² /pallet
50	1,40	1,20 x 11,00	316,80
80	2,25	1,20 x 7,00	201,60
100	2,85	1,20 x 5,50	158,40
120	3,40	1,20 x 4,60	132,48
140	4,00	1,20 x 4,00	115,20
160	4,55	1,20 x 3,50	100,80
180	5,10	1,20 x 3,20	92,16
200	5,70	1,20 x 2,80	80,64

Dati Tecnici

Caratteristica	Normativa	Valore	Unità di misura
Conducibilità termica dichiarata λ_D	EN 12667	0.035	W/(m·K)
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	A1	-
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN 12086	1	-
Assorbimento d'acqua a breve periodo	EN 1609	≤ 1	Kg/mq
Tolleranze dimensionali: lunghezza	EN 822	$\pm 2\%$	%
Tolleranze dimensionali: larghezza	EN 822	$\pm 1,5\%$	%
Tolleranze dimensionali: spessore	EN 823	T1	mm
Stabilità dimensionale	EN 1604	≤ 1	%
Calore specifico	EN 10456:2008	1.030	J/Kg·K



Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia
 info.it.isover@saint-gobain.com | www.isover.it

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
 Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P.IVA: 08312170155
 Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.

ISOVER
 SAINT-GOBAIN