

## Isover PAR 4+



Pannello arrotolato in lana di vetro 4+, idrorepellente. 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 interna. Rivestito su una faccia con un velo di vetro.



EN 13162:2012+A1:2015



### Applicazione

Isolamento termico e acustico di sistemi a secco e di pareti tradizionali in laterizio.

### Vantaggi

- Ottimo isolamento acustico
- Sostenibilità, certificato Eurofins Indoor Air Comfort GOLD e con EPD
- Ottima reazione al fuoco
- Velocità di posa
- Facilità di movimentazione
- Riduzione dello spazio occupato durante trasporto e stoccaggio
- Riduzione degli scarti in cantiere

### 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 del supporto.

### Altre caratteristiche

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.

### Caratteristiche Tecniche

Caratteristica	Valore	U.M.	Normativa
Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ , sp. 45 mm	0,038	W/(m·K)	EN 12667
Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ , sp. 70-95 mm	0,040	W/(m·K)	EN 12667
Classe di reazione al fuoco	A1	-	EN 13501-1

Scheda tecnico-commerciale  
Isover PAR 4+

Caratteristica	Valore	U.M.	Normativa
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$	1	-	EN 12086
Assorbimento d'acqua a breve periodo	$\leq 1$	Kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Tolleranze dimensionali: lunghezza	$\pm 2$	%	EN 822
Tolleranze dimensionali: larghezza	$\pm 1,5$	%	EN 822
Tolleranze dimensionali: spessore	T1	mm	EN 823
Squadratura	$\leq 5$	mm/m	EN 824
Planarità	$\leq 6$	mm	EN 825
Stabilità dimensionale	$\leq 1$	%	EN 1604
Calore specifico	1.030	J/Kg*K	EN 12524
Resistività al flusso d'aria sp. 45 mm	7	kPa*s/m <sup>2</sup>	EN 29053
Resistività al flusso d'aria sp. 70 mm e 95 mm	6	kPa*s/m <sup>2</sup>	EN 29053

Spessore (mm)	Resistenza termica dichiarata $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Dimensioni (m)	m <sup>2</sup> pallet
45	1,15	0,60x15,00	432,00
70	1,75	0,60x10,00	288,00
95	2,35	0,60x7,50	216,00

## Documenti e certificati disponibili

DOP: DoP-PAR-02

[www.isover.it/prodotti/isover-par-4](http://www.isover.it/prodotti/isover-par-4)



### Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano •  
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