



Isover PAR Gold N 4+

CE EN 13162:2012
+ A1:2015



Lanaé

Pannello arrotolato in lana di vetro Lanaé, idrorepellente, senza rivestimento. Prodotto in Italia con elevato contenuto di vetro riciclato, e riciclate e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria interna.

Lanaé

La lana di vetro Lanaé combina una serie di vantaggi in termini di lavorazione, prestazioni e risparmio di risorse naturali, **concretizzando l'impegno di Saint-Gobain per l'ambiente.**



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**
- Reazione al fuoco in **classe A1** - incombustibile
- Velocità di posa
- Facilità di movimentazione
- Riduzione dello spazio di 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

Caratteristiche	Valore	Unità di misura	Normativa
Conducibilità termica dichiarata (λ_D)	0,032	W/mK	EN 12667
Classe di reazione al fuoco	A1	-	EN 13501-1
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)	1	-	EN 12086
Assorbimento d'acqua a breve periodo	≤ 1	Kg/m ²	EN 1609
Tolleranze dimensionali: lunghezza	± 2	%	EN 822
Tolleranze dimensionali: larghezza	$\pm 1,5$	%	EN 822
Tolleranze dimensionali: spessore	T1	mm	EN 823
Squadatura	≤ 5	mm/m	EN 824
Planarità	≤ 6	mm	EN 825
Stabilità dimensionale	≤ 1	%	EN 1604
Calore specifico	1.030	J/Kg*K	EN ISO 10456

Spessore (mm)	Resistenza termica dichiarata RD (m ² K/W)	Dimensioni (m)	m ² pallet
45	1,40	0,60 x 7,50	216,00
70	2,15	0,60 x 5,00	144,00
95	2,95	0,60 x 4,00	115,20

Documenti e certificati disponibili

DOP:

www.isover.it/Documentazione/dop/dop-par-gold-02.pdf**Saint-Gobain Italia S.p.A.**Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia • Tel. +39 02 42431
www.isover.it | sg-italia@saint-gobain.comRegistro 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.