

ISOLPAGLIA

Paglia di grano, pressata senza additivi, in pannelli per cappotto.





Il pannello **ISOLPAGLIA** offre un isolamento termico ed acustico e una traspirabilità senza pari, ideale per chi vuole una casa naturale, ecologica e confortevole.

Applicabile sia su pareti di nuove costruzioni che per ristrutturazioni, da interno o esterno, utile anche per isolamento di tetti, sottotetti, solai e per creare pareti divisorie.

Caratteristiche principali:

Densità più che raddoppiata rispetto a tutti gli altri pannelli.

Traspirante quindi regola l'umidità interna.

Antisismico grazie all'elevata stabilità ed elasticità della paglia e all'aggiunta di una rete elettrosaldata.

Completamente biodegradabile e riciclabile.

Dimensioni:

Pannello da: 48 x 80 cm, spessore 16 cm.
Pallet da: cm 110 x 80 x H 192 n° 28 pannelli.

Caratteristiche tecniche	Norma	Simbolo	Unità di misura	Valore
Densità		p	Kg/m3	100 ÷ 120
Sfasamento			h	7,35
Conduttività termica	ISO 8302	λ	W/mk	0,0400 ÷ 0,0450
Resistenza alla diffusione di vapore acqueo	UNI EN 12086: 1999	μ		2,5
Classe di infiammabilità				2 o B2
Sviluppo fumi in caso di incendio				irrilevante

ITAGRI di Stringhini Matteo Via Silvio Pellico, 15 Solarolo Rainerio 26030 (CR)
Tel: 037591580 Cell: 3475638458 Matteo Cell: 3494772668 Libero
Web: www.itagri.it E-mail: info@itagri.it

PRODOTTO CON ENERGIA RINNOVABILE AL 100%