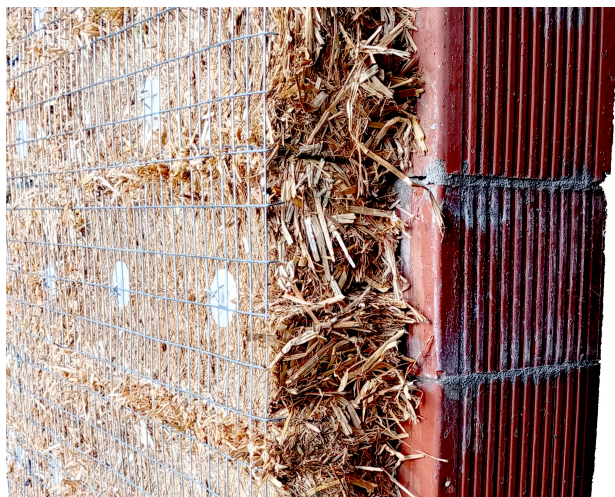




## ISOLPAGLIA

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 288 n° 42 pannelli.

Pallet da: cm 110 x 80 x H 240 n° 35 pannelli.

Pallet da: cm 110 x 80 x H 192 n° 28 pannelli.

Caratteristiche tecniche	Norma	Simbolo	Unità di misura	Valore
Densità		p	Kg/m <sup>3</sup>	100 ÷ 120
Sfasamento			h	7,35
Conducibilità 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

