



NATURAISOLANT

Pannello standard in fibra di legno



Descrizione prodotto

Pannello standard in fibra di legno prodotto con legno di conifera. La lignina stessa del legno funge da legante tra le fibre.

- ✓ densità ca. 230 kg/m³
- ✓ conduttività termica dichiarata $\lambda_D = 0,050$ W/mK
- ✓ resistenza a compressione ≥ 100 kPa
- ✓ diverse applicazioni

Richieste C.A.M. CRITERI AMBIENTALI MINIMI (in accordo con DM 11 gennaio 2017 e s.m.)

Articolo		Verificato
2.4.1.2	Materia recuperata o riciclata	✓
2.4.1.3	Assenza di sostanze pericolose	✓
2.4.2.4	Sostenibilità e legalità del legno	✓
2.4.2.9	Criteri per gli isolanti termici ed acustici	✓
2.6.4	Utilizzo di materie prime rinnovabili	✓

Campi di applicazione

- isolante acustico per pareti, pavimenti e soffitti
- pannello in fibra di legno, altamente resistente alla compressione.
- applicazione molteplice sotto massetti ad umido e massetti a secco
- adatto come ultimo strato sopra la coibentazione di un tetto (facilita il lavoro del posatore) oppure come pannello per la distribuzione del peso nel solaio

Composizione

- 89% fibra di legno
- 6% carta riciclata
- 3% legante PMDI
- 2% additivo protezione antincendio

