

FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO	DATA EMISSIONE	REVISIONE	CODICE SCHEDA
PRODOTTI VARI	01/07/2015	1	VAR.FLISO.0

Tutta la documentazione tecnica ISOLMEC ha validità solamente se supportata da Documento di Trasporto o accompagnata con dichiarazione di conformità rilasciata dalla stessa.

Denominazione commerciale:

FIBRA DI LEGNO DF 230 ISOREL ISOLMEC

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo



CARATTERISTICHE:

Pannelli termoisolanti in fibra di legno per tetto, pareti e pavimenti

DIMENSIONI STANDARD:

spessore	Formato (mm)	Peso Kgm ²	Pannelli / banc.	m ² / bancale	Peso/banc (kg)
8	1200 x 1000	2.00	138	165.60	Ca. 350
10	2500 x 1200	2.20	114	342.00	Ca. 790
12	2500 x 1200	2.64	95	285.00	Ca. 790
15	2500 x 1200	3.30	76	228.00	Ca. 790
19	2500 x 1200	4.18	60	180.00	Ca. 790

DENSITA': Kg/mc 230 ± 10%

CAMPI DI IMPIEGO:

destinati come isolanti termici ed acustici per coperture inclinate, pareti perimetrali e divisorie con funzioni di isolamento termico e acustico, pavimentazioni con massetti ad alta resistenza sia a secco che ad umido, completamente riciclabile – realizzati secondo la normativa EN 13986 e EN 13171

COMPORAMENTO AL FUOCO: Euroclasse E (EN 13501-1)

CONDUCIBILITA' TERMICA: λ_D 0.050 W/m.k (EN 13986 tab 11)

CAPACITA' TERMICA SPECIFICA: 2.100 J (kgK)

PERMEABILITA': μ 5

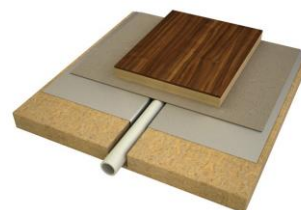
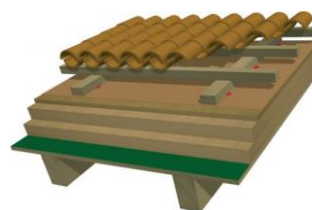
VALORE sd (m): 0.04 (8 mm) – 0.05 (10 mm) 0.06 (12 mm) 0.08 (15 mm) 0.1 (19 mm)

RESISTENZA ALLA COMPRESIONE (10% di schiacciamento) : ≥ 0.10 (N/mm²)

RESISTENZA ALLO STRAPPO \perp : ≥ 100 (kPa)

CODICE RIFIUTO: 030105 / 170201 (EAK)

IMBALLO: pallet



STOCCAGGIO: posizionarli in luogo asciutto, in posizione orizzontale e al riparo da macchinari che potrebbero danneggiarli – tenere lontano da fonti di calore. Evitare la degradazione dei bordi – togliere la pellicola dei pallet quando questo si trova su un suolo piano, stabile e asciutto – Rispettare le regole in vigore per il trattamento delle polveri



Produzione certificata
secondo norma
ISO 9001:2008

Member of
WWF
Global Forest &
Trade Network.

