



## NATURABOARD

Pannello isolante resistente alla compressione per sistemi a pavimento e a parete



### Vantaggi

- ✓ pannello in fibra di legno, altamente resistente alla compressione (150 kPa)
- ✓ applicazioni molteplici sotto massetti ad umido e a secco
- ✓ pannello portaintonaco per intonaci in calce e argilla
- ✓ ottimo coibente
- ✓ ecologico, ecocompatibile da materia prima rinnovabile

### Descrizione prodotto

Pannello isolante versatile in fibra di legno ad altissima resistenza alla compressione. NATURABOARD è ottimale per l'impiego sotto i massetti ad umido di ogni tipo, con massetti a secco nonché per il parquet prefinito e il laminato. NATURABOARD è un pannello intonacabile per utilizzo all'interno, montato su struttura lineare planare. Ideale per intonaci traspiranti e igroscopici in argilla o calce.

### Composizione

- fibra di legno
- incollaggio a strati per spessori superiori a 20 mm

### Campi di applicazione

- pannello isolante in fibra di legno versatile, eccezionale per l'impiego sotto i massetti ad umido di ogni tipo, con massetti a secco nonché per il parquet prefinito e il laminato
- pannello portaintonaco per applicazione interna su struttura planare

### Dati tecnici

Densità	kg/m <sup>3</sup>	250
Conduttività termica dichiarata λD	W/mK	0,048
Capacità termica massica c	J/kgK	2100
Resistenza al passaggio del vapore	μ	5
Resistenza a compressione al 10% di deformazione CS (10/Y)	kPa	150
Resistenza a trazione perpendicolare	kPa	10
Comportamento al fuoco	EN 13501-1	E
Codice rifiuti secondo Catalogo Europeo dei Rifiuti	CER	030105; 170604; 170201
Codice di designazione	EN13171	WF-EN13171-T5-CS(10/Y)150-TR10-WS2,0-MU5-AF100
Normativa di riferimento		WF EN 13171

### Dettagli di fornitura

Spessore [mm]	Formato [mm]	Superficie per bancale [m <sup>2</sup> ]	Esecuzione bordo
20	1350 x 600	90,72	Bordo dritto
40	1350 x 600	45,36	Bordo dritto
60	1350 x 600	30,78	Bordo dritto

### Stoccaggio

Stoccare all'asciutto ed al riparo dalle intemperie. Lavorare esclusivamente allo stato asciutto.

