Isolanti naturali



# **NATURAPOR**

### Pannello isolante anticalpestio in fibra di legno



### Vantaggi

- ✔ pannello anticalpestio per sistema a massetto
- 🗸 alta capacità di carico con un eccellente isolamento acustico dagli urti
- ✔ posa facile e veloce
- ✓ ecologico e riciclabile
- ✓ molto traspirante

### Descrizione prodotto

Eccellente isolamento acustico da calpestio sotto i massetti a secco e ad umido. Per NATURAPOR si è provveduto, per la prima volta, a lavorare le fibre in legno fino ad ottenere un pannello isolante anticalpestio standardizzato. Il risultato è un pannello isolante con una caricabilità eccezionalmente elevata in presenza di uno straordinario isolamento anticalpestio in tutti gli ambiti applicativi.

#### Composizione

- · fibra di legno
- l'incollaggio dei 2 strati (30 mm)

## Campi di applicazione

- pannello anticalpestio per solai in legno e massicci di ogni tipo
- ideale sotto massetti gallegianti a secco del tipo gessofibra o truciolare
- · adatto sotto massetti umidi in cemento o anidride
- anticalpestio e distributore dei carichi per sottofondi a secco (tipo Cemwood,...)

Dati tecnici			
Densità	kg/m³	ca. 160	
Conduttività termica dichiarata $\lambda_{D}$	W/mK	0,038	
Capacità termica massica c	J/kgK	2100	
Resistenza al passaggio del vapore	μ	5	
Rigidità dinamica	MN/m³	21/20 mm ≤ 50 31/30 mm ≤ 30	
Comprimibilità di carico utile ≤ 5 kPA (mm)	mm	≤ 2	
Comportamento al fuoco	EN 13501-1	E	
Codice rifiuti secondo Catalogo Europeo dei Rifiuti	CER	030105; 170201	
Codice di designazione	EN13171	WF EN 13171 T7 SD (50/30) CP2	

Dettagli di fornitura				
Spessore [mm]	Formato [mm]	Nr. pannelli per bancale	Superficie per bancale [m²]	Peso [kg/m²]
21/20	1350 x 600	116	94	3,2
31/30	1350 x 600	74	59.9	48

# Stoccaggio

Stoccare all'asciutto ed al riparo dalle intemperie. Lavorare esclusivamente allo stato asciutto. Sovrapporre al massimo 2 bancali.







