



THERMOHANF-STEP

Isolamento anticalpestio in feltro di canapa



naturale al 100%
solo fibra di canapa

THERMOHANF-STEP è un feltro di fibre naturali di canapa compattato attraverso un procedimento meccanico. Nella produzione del feltro di canapa non viene usato nessun prodotto aggiuntivo. Per la sua morbidezza è perfettamente idoneo ad essere utilizzato come isolante acustico anticalpestio sotto rivestimenti per pavimenti o parquet. L'applicazione del feltro **THERMOHANF-STEP** non migliora soltanto l'isolamento acustico, ma anche il comfort della camminata.

THERMOHANF-STEP può anche essere utilizzato come isolante acustico nelle pareti con orditura in legno o metallo e in travi di legno (isolamento acustico e anticalpestio).

Campi d'impiego:

- ♦ Parquet prefinito
- ♦ Pavimenti galleggianti

Vantaggi:

- ♦ Ottimo isolamento anticalpestio
- ♦ Innocuo per la salute
- ♦ Ottimizzazione dell'isolamento grazie all'alta flessibilità, senza utilizzo di fibre artificiali o altri materiali sintetici
- ♦ Resistente alle muffe e ai parassiti

Dati tecnici

<i>Composizione</i>	fibre di canapa
<i>Conduttività termica (λ)</i>	0,047 W/(mK)
<i>Massa volumica (densità) (ρ)</i>	160-180 kg/m ³
<i>Resistenza al passaggio del vapore (μ)</i>	1
<i>Rigidità dinamica (s)</i>	84 MN/m ³
<i>Miglioramento dell'isolamento anticalpestio (ΔL_{nw})</i>	~14-17 dB
<i>Comportamento al fuoco (classificazione europea)</i>	D-s2,d0

Prodotti

Feltro di canapa 3 mm – isolamento anticalpestio per parquetto prefinito, ecc.



- ♦ Formato: larghezza 1 m, lunghezza 25 m
- ♦ Quantità / rotolo: 25 m²

Feltro di canapa 5 mm – isolamento anticalpestio per pavimenti galleggianti



- ♦ Formato: larghezza 1 m, lunghezza 25 m
- ♦ Quantità / rotolo: 25 m²

Feltro di canapa 10 mm – isolamento acustico per pareti, controsoffitti, ecc.



- ♦ Formato: larghezza 1 m, lunghezza 15 m
- ♦ Quantità / rotolo: 15 m²

Strisce coibenti perimetrali – riduzione della trasmissione del rumore dal pavimento alla parete



- ♦ Spessore: 5 mm
- ♦ Formato: larghezza 10 cm, lunghezza 25 m
- ♦ Quantità / rotolo: 2,5 m²

Canapa in fiocco – per riempimento nelle intercapedini del telaio di finestre, porte, ecc.



- ♦ Conduttività termica (λ): 0,040 W/mK
- ♦ Quantità / cartone: 10 kg (ca. 0,3m²)