

# Fibertherm floor 160

Sistema di isolamento del pavimento  
in fibra di legno con densità 160 kg/m<sup>3</sup>

# Beton Wood

Voce di capitolato



## ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COME SOTTOSTRATO DI SOLAI E PAVIMENTI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico di solai e pavimenti con sistemi di pavimentazione ad incastro in fibra di legno contro l'impatto sonoro FiberTherm Floor; i pannelli sono disposti a singolo strato e con giunti ad incastro appositamente studiati.

Il sistema di pavimentazione in fibra di legno FiberTherm Floor prevede la fornitura di pannelli e listelli di giunzione che grazie allo speciale bordo maschio/femmina riescono a bloccare le lastre fra di loro molto efficacemente. Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche:

densità ca. 160 kg/m<sup>3</sup>, conduttività termica dichiarata  $\lambda=0,038$  W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore  $\mu=5$ , calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE.

Le dimensioni del pannello corrispondono a ... mm per uno spessore pari a ... mm.

Il legno impiegato nella lavorazione del pannello è proveniente da foreste controllate da cicli di rimboschimento e conformi alle direttive FSC (Forest Stewardship Council®).

Sede:  
Via Falcone e Borsellino, 58  
I-50013 Campi Bisenzio (FI)

T: +39 055 8953144  
F: +39 055 4640609

info@betonwood.com  
www.betonwood.com

FTHF IR.17.02



Produzione certificata  
secondo norma  
ISO 9001:2008



# Beton Wood

Per maggiori informazioni sull'uso e la posa in opera  
siamo a vostra disposizione su [www.fibradilegno.com](http://www.fibradilegno.com)