

# Fibertherm top 140

Isolamento termico ed acustico in fibra di legno per solai e sottotetti con densità 140 kg/m<sup>3</sup>

# Beton Wood

Voce di capitolato



## ISOLAMENTO TERMOACUSTICO PER SOLAI NON CALPESTABILI E SOTTOTETTI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico per solai non calpestabili e sottotetti non abitati con pannelli in fibra di legno rigido FiberTherm Top disposti a doppio o singolo strato e con giunti accostati. Deve essere protetto dagli agenti atmosferici tramite uno strato impermeabilizzante durante la posa. I pannelli sono realizzati in fibra di legno aventi densità  $\delta=140$  Kg/m<sup>3</sup>, sono prodotti con sistema a umido, nel rispetto delle norme EN 13986 e EN 622-4 sotto costante controllo qualità.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica  $\lambda=0,040$  W/mK, calore specifico  $c=2100$  J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore  $\mu=3$  e classe di reazione al fuoco E, secondo la norma EN 13501-1.

Le dimensioni dei pannelli 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

FTHT 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)