

# Fibertherm roof dry 140

Isolamento termico in fibra di legno  
per tetti piani con densità 140 kg/m<sup>3</sup>

Beton Wood

Voce di capitolato



## ISOLAMENTO TERMOACUSTICO SOTTOSTRATO DI SOLAI E TETTI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico del solaio, soffitto e tetto piano di copertura con pannelli in fibra di legno rigido FiberTherm Roof dry 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  $\delta=140 \text{ Kg/m}^3$ , sono prodotti con sistema a secco, nel rispetto delle norme EN 13986 e EN 622-4 sotto costante controllo qualità.



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

FTHRD IR.19.03

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica  $\lambda=0,040 \text{ W/mK}$ , calore specifico  $c=2100 \text{ J/Kg K}$ , coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore  $\mu=5$  e classe di reazione al fuoco E, secondo la norma EN 13501-1.

Le dimensioni dei pannelli corrispondono a 800 x 800 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®).



Beton Wood

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