

# Fibertherm protect dry 180

Isolamento in fibra di legno per cappotto termico intonacabile con densità 180 kg/m<sup>3</sup>

## Beton Wood

Voce di capitolato



### CAPPOTTO TERMICO INTERNO/ESTERNO AD ELEVATO ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico del cappotto termico interno/esterno con pannelli intonacabili in fibra di legno FiberTherm Protect dry disponibili con bordo a spigolo vivo o ad incastro maschio/femmina per una maggior facilità di posa.

I pannelli sono realizzati in fibra di legno intonacabile aventi densità  $\delta=180 \text{ Kg/m}^3$ , hanno un'elevata resistenza a compressione e sono prodotti con sistema a secco, nel rispetto delle norme EN 13171 e EN 13986 sotto costante controllo qualità.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica  $\lambda=0,043 \text{ W/mK}$ , 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 ... mm per uno spessore pari a ... mm.

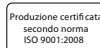
Il legno impiegato nella lavorazione del pannello è proveniente da foreste controllate da cicli di rimboschimento e conformi alle direttive FSC (Forest Stewardship Council®).

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

FTHPD IR.17.02



## Beton Wood

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