## Fibertherm protect dry 110



Isolamento in fibra di legno per cappotto termico intonacabile con densità 110 kg/m<sup>3</sup>

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  $\delta$ =110 Kg/m³, 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.

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

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

info@betonwood.com

FTHPD IR.17.02

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica  $\lambda$ =0,037 W/mK, calore specifico c=2100 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®).















Per maggiori informazioni sull'uso e la posa in opera siamo a vostra disposizione su www.fibradilegno.com