

Fibertherm protect 230

Isolamento in fibra di legno per cappotto termico intonacabile con densità 230 kg/m³

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 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 $\delta=230 \text{ Kg/m}^3$, hanno un'elevata resistenza a compressione e sono prodotti con sistema a umido, 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 $\lambda=0,046 \text{ W/mK}$, 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

FTHP IR.17.02



Beton Wood

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