

Fibertherm dry 110

Isolamento termico in fibra di legno per tetti e pareti con densità 110 kg/m³

Beton  **Wood**

Voce di capitolato



ISOLAMENTO TERMOACUSTICO RIVESTITO SU TETTI



Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico esterno di tetti o soffitti (solai dal lato inferiore) protetto da agenti atmosferici, sotto copertura. I pannelli in fibra di legno per isolamento termico FiberTherm dry possono anche essere disposti tra le travi nei tetti a falde inclinate, oppure possono anche funzionare come isolamento interno del sottotetto.

I pannelli sono realizzati in fibra di legno aventi densità $\delta=110 \text{ Kg/m}^3$, sono prodotti con sistema a secco, 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 $\lambda=0,038 \text{ W/mK}$, calore specifico $c=2100 \text{ J/Kg K}$, 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®).

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



ISOLAMENTO INTERNO DI PARETI VERTICALI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termico ed acustico della parete verticale dietro lo strato del cappotto, dei sistemi a telaio in metallo o legno, delle contropareti interne, con pannelli rigidi e stabili in fibra di legno FiberTherm dry disposti verso l'interno e con giunti accostati.

I pannelli sono realizzati in fibra di legno aventi densità $\delta=110 \text{ Kg/m}^3$, sono prodotti con sistema a secco, 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 $\lambda=0,038 \text{ W/mK}$, calore specifico $c=2100 \text{ J/Kg K}$, 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)

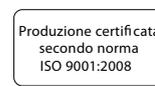
T: +39 055 8953144
F: +39 055 4640609

info@betonwood.com
www.betonwood.com

FTHD IR.17.02



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldbirtschaft



Beton Wood

