

Fibertherm 160

Pannello per isolamento termico in fibra di legno rigido con densità 160 kg/m³

Beton  Wood

Voce di capitolato



ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COME SOTTOSTRATO DI SOLAI E TETTI DI COPERTURA

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termoacustico del solaio di copertura con pannelli in fibra di legno rigidi e stabili FiberTherm disposti a doppio o singolo strato e con giunti accostati.

L'ancoraggio del pannello avviene tramite fissaggio meccanico, ovvero inchiodatura con chiodi a testa lunga o avvitatura del rivestimento, oppure semplicemente appoggiati su superficie piana ed asciutta.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità ca. 160 kg/m³, conduttività termica dichiarata $\lambda=0,038$ W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$, calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE.

Le dimensioni del pannello corrispondono a ... mm per uno spessore pari a ... mm.

Il legno impiegato nella lavorazione del pannello è proveniente da foreste controllate da cicli di rimboscimento 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



| SOTTOFONDI PER SOLAI ISOLATI ACUSTICAMENTE

Fornitura e posa in opera dell'isolamento acustico e anticalpestio di solai e pavimenti con uno o più sottostrati di pannelli rigidi e stabili in fibra di legno FiberTherm disposti a doppio o singolo strato e con giunti accostati.

L'ancoraggio del pannello avviene tramite fissaggio meccanico, ovvero inchiodatura con chiodi a testa lunga o avvitatura del rivestimento, oppure semplicemente appoggiati su superficie piana ed asciutta.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità ca. 160 kg/m³, conduttività termica dichiarata $\lambda=0,038$ W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$, calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE.

Le dimensioni del pannello 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®).



| ISOLAMENTO INTERNO DI PARETI VERTICALI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termico ed acustico a cappotto della parete verticale interna con pannelli rigidi e stabili in fibra di legno FiberTherm disposti verso l'interno e con giunti accostati.

L'ancoraggio del pannello avviene tramite incollatura con malte adeguate e tassellatura, ed ogni pannello necessita di almeno 5 tasselli.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità ca. 160 kg/m³, conduttività termica dichiarata $\lambda=0,038$ W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$, calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE.

Le dimensioni del pannello 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®).



| ISOLAMENTO ESTERNO RIVESTITO DI PARETI VERTICALI

Fornitura e posa in opera dell'isolamento termico ed acustico a cappotto della parete verticale esterna con pannelli rigidi e stabili in fibra di legno FiberTherm disposti verso l'esterno e con giunti accostati.

L'ancoraggio del pannello avviene tramite incollatura con malte adeguate e tassellatura, ed ogni pannello necessita di almeno 5 tasselli.

Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità ca. 160 kg/m³, conduttività termica dichiarata $\lambda=0,038$ W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$, calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE.

Le dimensioni del pannello 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

FTH IR.17.02



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft



Produzione certificata secondo norma ISO 9001:2008



Premium Partner Forum Holz | Bau

