

3therm NATUREL 140

PANNELLO IN FIBRA DI LEGNO DI ULTIMA GENERAZIONE PRODOTTO “A SECCO”,
PER SOLAI E COPERTURE

04

R3



■ PERFORMANTE

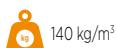
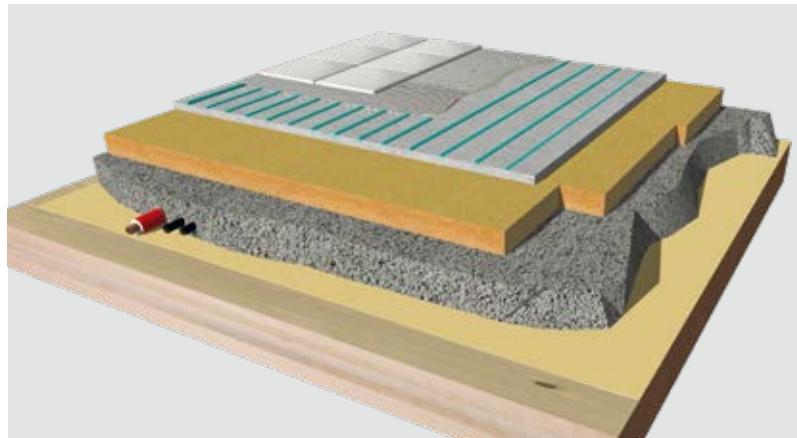
Ottimo isolamento invernale grazie al valore di conducibilità termica 0.041 W/mK

■ CARICHI ELEVATI

Con resistenza a compressione > 10.000 kg/m², il pannello è stato appositamente studiato per essere posato su un solaio o tetto piano senza pericolo di cedimento

■ RESISTENTE ALLE INTEMPERIE

La classe di assorbimento d'acqua WS 1,0 rende il prodotto idrofugo e resistente all'acqua nelle fasi di posa



140 kg/m³



0,041 W/mK



■ DATI TECNICI

Formato	1500x600 mm
Spessori	da 40 a 240 mm
Massa volumica	140 kg/m ³
Conducibilità termica di riferimento λ_0	0,041 W/mK
Comportamento al fuoco	E
Resistenza alla compressione	≥100 kPa
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	<3
Capacità termica specifica	2100 J/KgK
Composizione	Abete bianco/rosso, resina PUR, paraffina
Lavorazione dello spigolo	Spigolo vivo
Codice di classificazione prodotto	WF-EN 13171 - TS - CS (10/Y)100 - TR10 - WS 1,0 - MU3



■ CONSIGLIATO PER

- Tetti in legno e laterocemento
- Pareti ventilate

■ MATERIALE

Pannello in fibra di legno monostato, omogeneo, rigido, idrofugo, composto da abete bianco/rosso riciclato di pre-consumo, legante resina PUR, paraffina 1%.