

# 3therm NATUREL 140

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



## PERFORMANTE

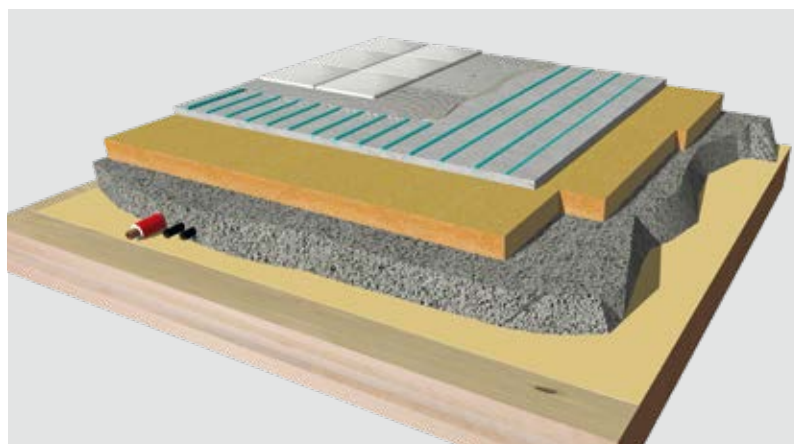
Ottimo isolamento invernale grazie al valore di conducibilità termica 0,041 W/mK

## CARICHI ELEVATI

Con resistenza a compressione  $> 10.000 \text{ kg/m}^2$ , 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/m<sup>3</sup> 0,041 W/mK



## DATI TECNICI



Formato	1500x600 mm
Spessori	da 40 a 240 mm
Massa volumica	140 kg/m <sup>3</sup>
Conducibilità termica di riferimento $\lambda_0$	0,041 W/mK
Comportamento al fuoco	E
Resistenza alla compressione	$\geq 100 \text{ KPa}$
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$	$< 3$
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 monostrato, omogeneo, rigido, idrofugo, composto da abete bianco/rosso riciclato di pre-consumo, legante resina PUR, paraffina 1%.