

3therm NATUREL 140

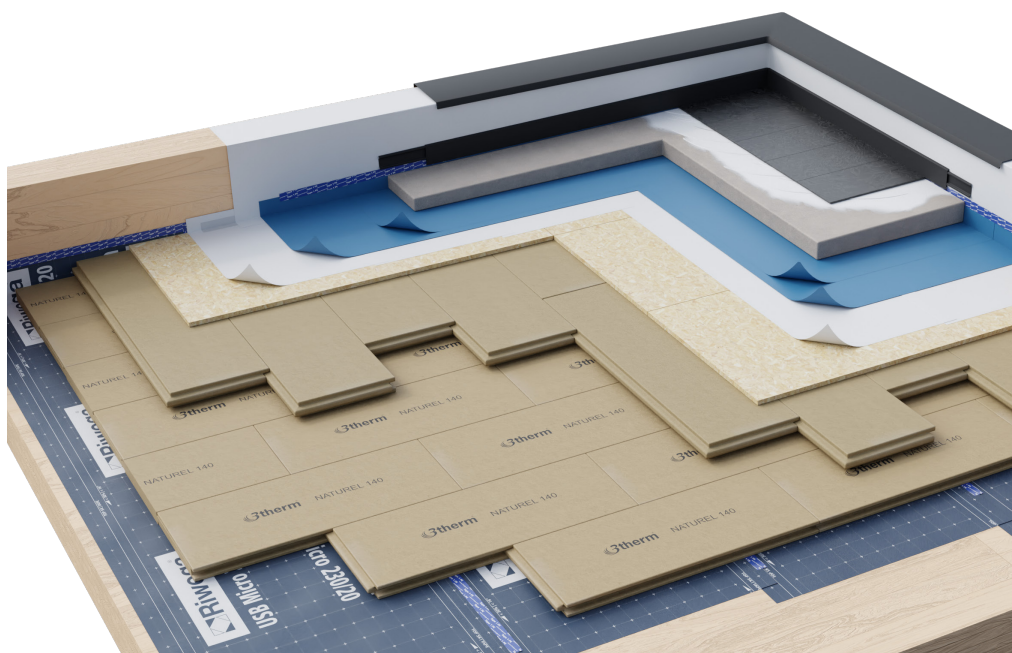
04

R3

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Pannello in fibra di legno prodotto "a secco" per coperture inclinate e piane

- Sostenibile: certificato PEFC
- Elevata resistenza ai carichi >10.000 kg/m²
- Massa e sfasamento termico estivo grazie al peso di 140 kg/m³
- La classe di assorbimento d'acqua WS 1,0 rende il prodotto resistente all'acqua nelle fasi di posa



Caratteristiche:



Classificazione:



Composizione:

- ① Fibre di abete bianco/rosso riciclato di pre-consumo, resina PUR esente da formaldeide, paraffina 1%

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Bancale (m ²)
0111xx01	da 60 a 160	1880	615	-

Scheda tecnica

Lavorazione dello spigolo		maschio e femmina
Massa volumica		140 kg/m³
Conducibilità termica di riferimento		$\lambda_D = 0,041$ W/mK
Classe di reazione al fuoco		E
Resistenza alla compressione		≥ 100 kPa
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore		$\mu < 3$
Capacità termica specifica		2100 J/KgK
Codice di classificazione prodotto		WF-EN 13171 - TS - CS (10/Y)100 - TR10 - WS 1,0 - MU3
Resistività al flusso		> 75 kPa·s/m²
Rigidità dinamica	60 mm	$s' < 65$ MN/m³
	80 mm	$s' < 50$ MN/m³
	140 mm	$s' < 30$ MN/m³
Assorbim. d'acqua breve periodo		WS $\leq 1,0$ kg/m²