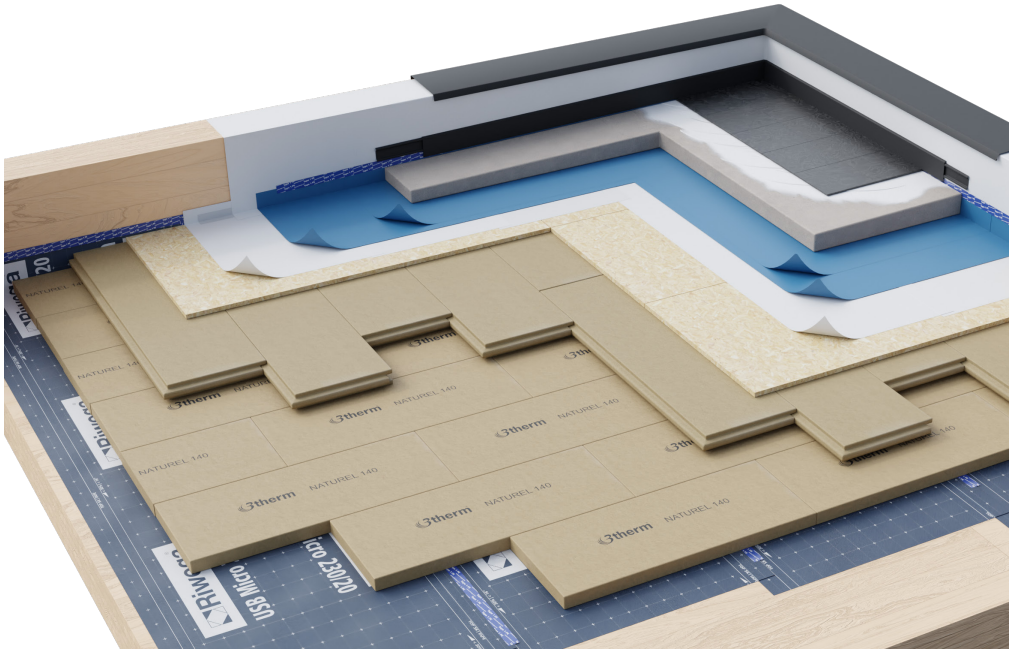
# 3therm NATUREL 140

**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 (m²) |
|---|---|---|---|---|
| 0111xx01 | da 40 a 120 | 1500 | 600 | - |

## Scheda tecnica

| | | |
|---|---|---|
| Lavorazione dello spigolo | | **spigolo vivo** |
| 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 | | **μ <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** |
| Assorbim. d'acqua breve periodo | | **WS ≤1,0 kg/m²** |

3therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti