

FIBRA DI LEGNO 160



05

R3

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

**Pannello in fibra di legno
prodotto "a secco" ad alta
densità per massimi valori di
sfasamento termico estivo**

- Protezione dal caldo: la massa elevata offre valori di sfasamento termico estivo senza eguali
 - Elevata resistenza a compressione
 - Per coperture inclinate e piane

Caratteristiche:



Classificazione:



Scheda tecnica

Lavorazione dello spigolo		spigolo vivo
Massa volumica		ca. 160 kg/m³
Conducibilità termica di riferimento		$\lambda_b = 0,041 \text{ W/mK}$
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-T5-CS(10/Y)100-TR20-DS(70,-)3-AFr60-WS1,0-MU3
Resistività al flusso		>100 kPa·s/m²
Assorbim. d'acqua breve periodo		WS <1,0 kg/m²

Composizione:

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

Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Bancale (m ²)
-	da 60 a 120	1250	600	-