

VestaEco FIBRA

VestaEco FIBRA ist eine lose Wärmedämmung aus einjährigen Pflanzenfasern.

VestaEco FIBRA ist eine lose Wärmedämmung aus einjährigen Pflanzenfasern. Es wird zur Dämmung von Dächern, belüfteten Dachböden sowie Holzrahmenwänden eingesetzt. Hohe Wärmekapazität verbessert den thermischen Komfort der Innenräume sowohl im Winter als auch im Sommer. Das Produkt ist mit Flammschutzmitteln geschützt. Die Struktur der Fasern garantiert keine setzung bei der Anwendung im blow-in Verfahren.



Zertifikate:



Vorteile des Produktes:

- Gesundes, ökologisches Material aus natürlichem Rohstoff
- Schutz vor Kälte im Winter und Hitze im Sommer aufgrund hoher Wärmekapazität
- Völlige Eliminierung von Wärmebrücken
- Wasserdampfdurchlässiges Material, reguliert das Mikroklima der Innenräume
- Handliche Verpackung: Säcke 12 kg

Verfügbare Formate

Format mm	Dicke mm	Stck./Palette	m2/Palette	kg/m2	kg/Palette
760x380	300	21			252
760x380	300	35			420

Technische Parameter

Parameter	Wert
Dichte	ca. 45-70 kg/m3
Wärmedurchgangskoeffizient λD	0,042 W/(m²K)
Wärmekapazität C	2100 J/(kg·K)
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	2
Brandklasse	E
Zusammensetzung	Lignocellulose-Fasern, Ammoniumpolyphosphat
Material wird nach folgender Norm produziert	ETA 19/0426
Senkung	< 1%