VestaEco THERM

Es ist die ideale Wärme- und Schalldämmung für Hauswände mit der Holzskelettkonstruktion.

Es ist die ideale Wärme- und Schalldämmung für Hauswände mit der Holzskelettkonstruktion. Es ist eine wasserfeste, starre Aufsparrendämmplatte mit hoher Dichte. Sie verbessert die Energieeinsparung und erhöht die Wärmeträgheit von Skelettgebäuden. Sie sichert den Nutzungskomfort, besonders in der Sommerzeit und lässt keine Überhitzung der Innenräume zu.



Zertifikate:

Vorteile des Produktes:

- Gesund und ökologisch, Formaldehyd nicht enthalten
- Dämmung für Hauswände und Dächer mit der Holzskelettkonstruktion
- Keine Wasseraufnahme
- Umweltfreundliche Produktion dank der Verwendung der innovativen und patentgeschützten DefibraTech 1.0-Technologie
- Nut und Feder Verbindung

Verfügbare Formate

Format mm	Dicke mm	Stck./Palette	m2/Palette	kg/m2	kg/Palette
800x1200	60	16	15,36	14,40	221
800x1200	90	11	10,56	21,60	228
800x1200	120	8	7,68	28,80	221

Format mm	Dicke mm	Stck./Palette	m2/Palette	kg/m2	kg/Palette
600x2400	60	16	23,04	14,40	332
600x2400	90	12	17,28	21,60	373
600x2400	120	8	11,52	28,80	332

Technische Parameter

Parameter	Wert
Dichte	ca. 240 kg/m3
Wärmedurchgangskoeffizient λD	0,049 W/(m*K)
Wärmekapazität C	2100 J/(kg*K)
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	5
kurzfristige Wasserabsorption	<1 kg/m2
Druckfestigkeit	150 kPa
Brandklasse	E
Zusammensetzung	Lignocellulose-Fasern, PMDI-Leim
Material wird nach folgender Norm produziert	PN-EN 13171
CO2-Fußabdruck (A1+A2+A3)	-136,0 kgCO2eq/m3