

VestaEco PROTECT

Het is de ideale thermische en geluidsisolatie voor huismuren met houtskeletbouw. De hoge materiaalsterkte maakt montage mogelijk zonder extra OSB-platen te gebruiken.

Het is de ideale thermische en geluidsisolatie voor huismuren met houtskeletbouw. De hoge materiaalsterkte maakt montage zonder gebruik van extra OSB-platen mogelijk. Het zorgt voor een stabiele basis voor minerale pleister of geventileerde gevels en garandeert eenvoudige montage en een hoge afwerkingskwaliteit.



Voordelen van het product:

- gezond, ecologisch materiaal gemaakt van natuurlijke grondstoffen
- Bescherming tegen kou in de winter en warmte in de zomer door hoge
- warmtecapaciteit waterdampdoorlatend materiaal, microklimaatregeling
- binnenshuis geen waterabsorptie
- Tand en groef verbinding
- milieuvriendelijke productie dankzij het gebruik van het innovatieve en gepatenteerde DefibraTech 1.0 technologie



BESCHIKBARE FORMATEN

Naam product	Formaat mm	Dikte mm	Stuks/pallet	m ² / pallet	Gewicht 1 m ² kg	Gewicht 1 pallet kg
VestaEco PROTECT	800x1200	40	50	48,00	7,20	346
VestaEco PROTECT	800x1200	60	33	31,68	10,80	342
VestaEco PROTECT	800x1200	80	25	24,00	14,40	346
VestaEco PROTECT	800x1200	120	17	16,32	21,60	353

TECHNISCHE PARAMETERS

Parameter	Waarde
Dichtheid	ongeveer 180 kg/m ³
Warmtedoorgangscoefficiënt λ_0	,048 W/(m*K)
Warmtecapaciteit C	2100 J/(kg*K)
Weerstandgetal waterdampdiffusie μ	5
Waterabsorptie op korte termijn	<1 kg/m ²
Samendruksterkte	60 kPa
Brandklasse	E
Samenstelling Lignocellulosevezels	, PMDI-hijm
Materiaal wordt geproduceerd volgens de volgende	norm PN-EN 13171