

VestaEco FLEX

Elastyczna mata izolacyjna z włókien naturalnych.

Elastyczna mata izolacyjna z włókien naturalnych. Szeroko stosowana jako izolacja międzykrokwiowa oraz jako wypełnienie izolacyjne ścian i stropów o konstrukcji drewnianej. Dzięki wysokiej gęstości oraz pojemności cieplnej zwiększa bezwładność cieplną konstrukcji szkieletowych, przez co pomaga chronić pomieszczenia przed przegrzewaniem się latem oraz ich nagłym wychładzaniem zimą.



Certyfikaty:



Zalety produktu:

- > Materiał zdrowy, ekologiczny, z naturalnego surowca
- > Ochrona przed zimnem zimą i gorącem latem z uwagi na wysoką pojemność cieplną
- > Materiał paroprzepuszczalny, reguluje mikroklimat wnętrza
- > Produkcja przyjazna dla środowiska dzięki zastosowaniu innowacyjnej technologii DefibraTech 1.0 chronionej patentem

Dostępne formaty

Format mm	Grubość mm	szt./paleta	m2/paleta	kg/m2	kg/paleta
565x1200	80	50	33,90	5,60	190
565x1200	100	40	27,12	7,00	190
565x1200	120	30	20,34	8,40	171
565x1200	140	30	20,34	9,80	199

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
gęstość	ok. 70 kg/m ³
współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	0,037 W/(m·K)
pojemność cieplna C	2100 J/(kg·K)
współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	2
klasyfikacja ogniowa	E
skład	włókno lignocelulozowe, włókno celulozowe, włókno BICO
materiał produkowany wg. normy	PN-EN 13171
ślad węglowy (A1+A2+A3)	-29,0 kgCO ₂ eq/m ³