

## 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 wychłodzeniem zimą.



Certyfikaty:



### Zalety produktu:

- > Materiał zdrowy, ekologiczny, z naturalnego surowca
- > Ochrona przed zimnem zimą i gorącym 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
<b>565x1200</b>	40	100	67,80	2,80	190
<b>565x1200</b>	60	60	40,68	4,20	171
<b>565x1200</b>	80	50	33,90	5,60	190
<b>565x1200</b>	100	40	27,12	7,00	190
<b>565x1200</b>	120	30	20,34	8,40	171

### Parametry techniczne

Parametr	Wartość
<b>gęstość</b>	ok. 70 kg/m <sup>3</sup>
<b>współczynnik przewodzenia ciepła λD</b>	0,037 W/(m·K)
<b>pojemność cieplna C</b>	2100 J/(kg·K)
<b>współczynnik oporu dyfuzyjnego μ</b>	2
<b>klasyfikacja ogniowa</b>	E
<b>skład</b>	włókno lignocelulozowe, włókno celulozowe, włókno BICO
<b>materiał produkowany wg. normy</b>	PN-EN 13171