

## VestaEco LDF UNI

Ideāla koka karkasa ēku sienu siltumizolācija un akustiskā izolācija

Ideāla koka karkasa ēku sienu siltumizolācija un akustiskā izolācija. Ūdensizturīga, stingra, augsta blīvuma izolācija virs jumta spārēm. Ilgtspējīgā ražošanas procesā izgatavotās plāksnes ir ātri un vienkārši apstrādājamas, kā arī atbilst mūsdienu veselīgas dzīvojamās vides prasībām. Plāksnes vienkāršai un bezšuvju uzstādīšanai ir izgatavotas ar spundi.



### Produkta priekšrocības:

- > Veselīgs, ekoloģisks produkts, kas nesatur formaldehīdus.
- > Koka karkasa ēku sienu un jumtu siltumizolācija
- > Neabsorbē ūdeni.
- > Ekoloģisks un videi draudzīgs ražošanas process, ko nodrošina inovatīvā un patentētā DefibraTech 1.0 tehnoloģija.
- > Spundes savienojums

Sertifikācijas:



### Pieejamie izmēri

Izmērs, mm	Biezums, mm	gab./paletē	m <sup>2</sup> /paletē	kg/m <sup>2</sup>	kg/paletē
800x1200	30	33	31,68	9,60	304
600x2400	30	32	46,08	9,60	442

### Tehniskie parametri

Parametrs	Vērtība
Blīvums	aptuveni 320 kg/m <sup>3</sup>
siltumvadītspējas koeficients λD	0,057 W/(m*K)
Siltumietilpība C	2100 J/(kg*K)
Skaņas slāpēšanas koeficients Rw	32 dB
Difūzijas pretestības koeficients μ	5
Īstermiņa ūdens absorbcija	< 1 kg/m <sup>2</sup>
Lieces izturība	1,4 N/mm <sup>2</sup>
Ugunsizturības klasifikācija	E
Sastāvdaļas	Lignocelulozes šķiedras, PMDI sveķi
Materiāls ir izgatavots saskaņā ar:	PN-EN 13171
Uzbrīšana pēc 24 h	< 6 %
Elastības modulis E	140 N/mm <sup>2</sup>
Cirpes slodze (ģipškartona dībelis)	21 kg