

VestaEco LDF

Deska s nízkou hustotou pro obecné použití.

Deska s nízkou hustotou pro obecné použití. Je charakterizována nízkou hmotností, dobrou akustickou a tepelnou izolací. Díky svým parametrům je široce používána ve stavebnictví, nábytkářském a obalovém průmyslu.



Certifikáty:



Přednosti produktu:

- > Zdravý, šetrný k životnímu prostředí, neobsahuje formaldehyd
- > Univerzální aplikace
- > Neabsorbuje vodu, nenasákavý
- > Výroba šetrná k životnímu prostředí díky použití patentované technologie DefibraTech 1.0

Dostupné formáty

Formát mm	Tloušťka mm	Kusů/paleta	m ² /paleta	kg/m ²	kg/paleta
800x1200	30	33	31,68	9,60	304
600x2400	30	32	46,08	9,60	442

Technické parametry

Parametr	Hodnota
měrná hmotnost	přibližně 320 kg/m ³
koeficient tepelné vodivosti λD	0,057 W/(m·K)
tepelná kapacita C	2100 J/(kg·K)
vzduchová neprůzvučnost Rw	32 dB
krátkodobá absorpce vody	<1 kg/m ²
pevnost v ohybu	1,4 N/mm ²
třída reakce na oheň	E
složení	lignocelulózová vlákna, lepidlo PMDI
materiál vyroben dle normy	PN-EN 13171
nabobtnání po 24h	<6 %
modul pružnosti E	140 N/mm ²
smyková kapacita (hmoždinka do sádrokartonu)	21 kg
uhlíková stopa (A1+A2+A3)	-4,86 kgCO ₂ eq/m ²