

Technický list

VestaEco FILL

Univerzálna izolačná doska pre výplňové použitie.

Univerzálna izolačná doska pre výplňové použitie. Sú veľmi vhodné ako náplň pre prefabrikované elementy drevostavieb, ale tiež ako výplň dilatačných špár stavieb. Používajú sa tiež ako tuhá izolačná výplň vonkajších dverových krídiel, ktoré majú vďaka tejto izolácii dobré akustické a tepelno-izolačné parametre.

Prednosti produktu:

- Zdravý, organický materiál z prírodných surovín
- Vynikajúca zvuková izolácia
- Neabsorbuje vodu, nenasiakavý
- Výroba šetrná k životnému prostrediu vďaka použitiu patentovanej technológie DefibraTech 1.0

Názov výrobku	Formát (mm)	Hrúbka (mm)	Ks/paleta	m ² /paleta	Hmotnosť/m ² (kg)	Hmotnosť/paleta (kg)
VestaEco FILL	800x1200	16	125	120,0	2,90	346
VestaEco FILL	800x1200	18	111	106,6	3,20	345
VestaEco FILL	800x1200	20	100	96,0	3,60	346

Názov výrobku	Formát (mm)	Hrúbka (mm)	Ks/paleta	m ² /paleta	kg/m ²	Hmotnosť/paleta (kg)
VestaEco FILL	1200x2400	16	31	89,3	2,88	257
VestaEco FILL	1200x2400	18	28	80,6	3,24	261
VestaEco FILL	1200x2400	20	25	72,0	3,60	259

Technické vlastnosti

Vlastnosť	Hodnota
Objemová hmotnosť (hustota)	cca 180 kg/m ³
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ	0,048 W/(m ² K)
Merná tepelná kapacita C	cca 2100 J/(kg ² K)
Súčiniteľ difúzneho odporu μ	5

Krátkodobá nasiakavosť	<1 kg/m ²
Pevnosť v tlaku	60 kPa
Trieda reakcie na oheň podľa ČSN EN 13501-1	E
Zloženie	lignocelulóзовé vlákna, lepidlo PMDI
Materiál vyrobený podľa normy	PN-EN 13171