VestaEco LIGHT MDF

Es ist eine Platte für allgemeine Verwendung bei der Produktion von Möbelelementen und der Innenausstattung.



Es ist eine Platte für allgemeine Verwendung bei der Produktion von Möbelelementen und der Innenausstattung. Sie wird als Füllung von Innentürflügeln verwendet und verbessert dadurch die Qualität der Schalldämmung. Hervorragend eignet sie sich als Grundlage für Furniere, Laminate u.Ä. Sie findet eine breite Anwendung wegen ihrer niedrigeren Dichte, was die Senkung sowohl des Produktionsmaterialaufwandes als auch der Transportkosten ermöglicht.

Vorteile des Produktes:

- Material um 40% leichter als MDF-Standardplatten, was den Materialaufwand und Transportkosten senken lässt
- Gesund, ökologisch, Formaldehyd nicht enthalten
- Keine Wasseraufnahme
- Umweltfreundliche Produktion dank der Verwendung der innovativen und patentgeschützten DefibraTech 1.0-Technologie

Verfügbare Formate

Format mm	Dicke mm	Stck./Palette	m2/Palette	kg/m2	kg/Palette
1200x2400	18	28	80,64	8,40	677
1200x2400	38	13	37,44	16,80	629

Technische Parameter

Parameter	Wert
Dichte	ca. 320/900 kg/m3
Biegefestigkeit	7 N/mm2
Zusammensetzung	Lignocellulose-Fasern, PMDI-Leim, HDF
Quellung nach 24h	<6 %
Zugfestigkeit	0,15 N/mm2
Ausziehwiderstand von Holzschrauben	>60 N/mm
Elastizitätsmodul E	600 N/mm2
CO2-Fußabdruck (A1+A2+A3)	0,81 kgCO2eq/m2 (18 mm), 1,62 kgCO2eq/m2 (38 mm)