

VestaEco LDF

Paneel met lage dichtheid voor algemeen gebruik.

Plaat met lage dichtheid voor algemeen gebruik. Het wordt gekenmerkt door een laag gewicht en goede akoestische en thermische isolatie-eigenschappen. Dankzij deze parameters wordt het veel gebruikt in de bouw, de meubel- en de verpakkingindustrie.



Voordelen van het product:

- Gezond, ecologisch, bevat geen formaldehyde
- De lage dichtheid maakt het bijzonder nuttig in de verpakkingindustrie voor opvullingstoepassingen
- Geen waterabsorptie
- Milieuvriendelijke productie dankzij het gebruik van de innovatieve en gepatenteerde DefibraTech 1.0 technologie



BESCHIKBARE FORMATEN:

Naam product	Formaat mm	Dikte mm	Stuks/pallet	m ² / pallet	Gewicht 1 m ² kg	Gewicht 1 pallet kg
VestaEco LDF	1200x2400	30	16	46,08	8,40	387

TECHNISCHE PARAMETERS

Parameter	Waarde
Dichtheidca	. 280 kg/m ³
Warmtedoorgangscoefficiënt λ ₀	,055 W/(m*K)
Warmtecapaciteit C	2100 J/(kg*K)
Waterabsorptie op korte termijn	<1 kg/m ²
Zwelling na 24 uur	<6%
Buigsterkte	1,4 N/mm ²
elasticiteitsmodulus E	140 N/mm ²
Brandklasse	E
Samenstelling	Lignocelulosevezels, PMDI-lijm
Materiaal wordt geproduceerd volgens de volgende norm	PN-EN 13171