

Fibromax® Pro LF

Hochwertige MDF-Platte für die industrielle Verarbeitung unter trockenen Bedingungen

Fibromax Pro LF ist eine hochverdichtete MDF-Platte. Fibromax Pro LF verfügt über eine ausgezeichnete Abtragsleistung und eine gut geschlossene Oberfläche. Diese Platten können in Service-Klasse 1 (Einschränkungen bei Temperatur und Luftfeuchtigkeit) und in der biologischen Gefährdungsklasse 1 von EN 335-3 verwendet werden. Fibromax Pro LF erfüllt die Anforderungen des California Air Resource Board (Emissionsschutzbehörde Kaliforniens). Laut ASTM E1333-96 beträgt die Formaldehydemission weniger als 0,11 ppm, was CARB, Phase 2, nach ACTM entspricht. Diese MDF-Platte erfüllt außerdem die Vorgaben der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde EPA gemäß TSCA Title VI.

Anwendungsmöglichkeiten

- Raumgestaltung
- Möbelherstellung

Eigenschaften

L.MDF (EN 622-5)



UNILIN

Fibromax® Pro LF

Anwendungsmöglichkeiten

Fibromax Pro LF eignet sich perfekt für die Innenraumgestaltung. Sockelleisten und Profile sind zwei der vielen Anwendungen, für die Fibromax Pro eine hervorragende Wahl ist. Die hochwertige Oberfläche von Fibromax Pro LF kann mit Melamin, Furnier, Lack oder Farbe abgeschlossen werden.

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften + Standard	Einheit	Durchschnittliche Werte						
Dicke EN 324-1	mm	6	8	10	12	16	19	22
Technische Eigenschaften + Standard		5/95 Perzentil-Werte						
Biegefestigkeit EN 310	N/mm^2	20	20	20	20	18	18	15
Biegesteifigkeit EN 310	N/mm^2	1.700	1.700	1.700	1.700	1.600	1.600	1.500
Querzugfestigkeit EN 319	N/mm^2	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Quellung/24 Std. EN 317	%	20	20	16	16	14	14	12

Fibromax Pro erfüllt die allgemeinen Anforderungen und hat die Formaldehydemission-Klasse E1 wie in Tabelle 1 von EN Standard 622-1 beschrieben.

Verfügbare Abmessungen/Dicken

Fibromax Pro ist ab Lager lieferbar und kann auf Bestellung gefertigt werden. Falls Sie Informationen zu technischen Eigenschaften bei kundenspezifischen Dicken und Abmessungen sowie zu den Anforderungen für die Mindestbestellmenge möchten, wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsteam oder schreiben Sie eine E-Mail an info.panels@unilin.com.

Zertifikate

UNILIN, Division Panels, engagiert sich aktiv für eine nachhaltige Forstwirtschaft. Fibromax Pro LF ist bei Bedarf mit PEFC- und FSC-Kennzeichnung erhältlich.

CARB II/TSCA VI COMPLIANT

CE EN14041

CHEMVERBOTSV COMPLIANT

UNILIN, division panels
Ingelmunstersteenweg 229 – 8780 Oostrozebeke – Belgium
info.panels@unilin.com / www.unilinpanels.com

01.06.2019