



# Fibromax<sup>®</sup> 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. Fibromax Pro LF+ erfüllt die Anforderungen der ChemVerbotsV für Deutschland. 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) (für Dicken im Bereich  $> 8$  und  $\leq 28$  mm). Laut ASTM E 1333-96 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 (für Dicken im Bereich  $> 8$  und  $\leq 28$  mm) gemäß TSCA Title VI.

## Anwendungsmöglichkeiten

- Raumgestaltung
- Möbelherstellung

## Eigenschaften



L.MDF (EN 622-5)



# Fibromax<sup>®</sup> Pro LF+

## Anwendungsmöglichkeiten

Fibromax Pro LF+ eignet sich perfekt für die Innenraumgestaltung. Sockelleisten und Profile sind zwei der vielen Anwendungen, für die Fibromax Pro LF+ 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	25	28	30	
Technische Eigenschaften + Standard		5/95 Perzentil-Werte										
Biegefestigkeit EN 310	N/mm <sup>2</sup>	20	20	20	20	18	18	15	15	15	15	
Biegesteifigkeit EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1.700	1.700	1.700	1.700	1.600	1.600	1.500	1.500	1.500	1.500	
Querkzugfestigkeit EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,45	0,45	0,45	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	12	12	12	

## Verfügbare Abmessungen/Dicken

Fibromax Pro LF+ 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](mailto:info.panels@unilin.com).

## Zertifikate

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

CARB II/TSCAVI  
COMPLIANT



CHEMVERBOTSV  
COMPLIANT