



Fibromax[®] Pro FI LF+

Hoogwaardige MDF-plaat voor industriële verwerking in droge omgevingen

Fibromax Pro FI (Fiber Improved) LF+ is een MDF-plaat met hoge dichtheid, met een groter aandeel zacht hout dan Fibromax Pro, wat resulteert in een lichtere plaatkleur. Fibromax Pro FI LF+ heeft een uitstekend schuurvermogen en een goed afgedicht oppervlak. Fibromax Pro FI LF+ voldoet aan de ChemVerbotsV-eisen voor Duitsland.

Deze platen kunnen gebruikt worden in servicecategorie 1 (beperkte temperatuur en luchtvochtigheid) en de biologische risicocategorie 1 van de EN-norm 335-3. Fibromax Pro LF voldoet ook aan de eisen van de California Air Resource Board (voor diktebereik >8 & ≤ 28 mm). Volgens ASTM E 1333-96 bedraagt de formaldehyde-emissie minder dan 0,11 ppm, wat overeenkomt met CARB, fase 2 zoals vastgesteld in de ACTM-regulering. Deze MDF-plaat voldoet ook aan de EPA-vereisten (voor diktebereik >8 & ≤ 28 mm), zoals vastgesteld in de TSCA Titel VI-regulering.

Toepassingen

- Interieurdecoratie
- Meubelproductie

Kenmerken



L.MDF (EN 622-5)



Fibromax[®] Pro FI LF+

Toepassingen

Fibromax Pro FI LF+ is perfect geschikt voor de afwerking van het interieur. Plinten en profielen zijn slechts twee van de vele toepassingen waarvoor Fibromax Pro FI LF+ een uitstekende keuze is. Het hoogwaardige oppervlak van Fibromax Pro FI LF+ kan afgewerkt worden met melamine, fineer, lak of verf.

Technische specificaties

Algemene kenmerken + standaard	Eenheid	Gemiddelde waarden										
Dikte EN 324-1	mm	6	8	10	12	16	19	22	25	28	30	
Technische kenmerken + standaard		5/95 percentielwaarden										
Buigsterkte EN 310	N/mm ²	20	20	20	20	18	18	15	15	15	15	
Buigstijfheid EN 310	N/mm ²	1.700	1.700	1.700	1.700	1.600	1.600	1.500	1.500	1.500	1.500	
Interne hechtsterkte EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	
Zwellingsgraad/24u EN 317	%	20	20	16	16	14	14	12	12	12	12	

Fibromax Pro voldoet aan de algemene eisen en valt onder formaldehyde-emissie categorie E1 zoals beschreven in tabel 1 van de EN-norm 622-1.

Beschikbare afmetingen / diktes

Fibromax Pro FI LF+ is uit voorraad leverbaar en kan op bestelling gemaakt worden. Voor onze technische mogelijkheden op het gebied van aangepaste diktes en afmetingen, evenals de minimale bestelvereisten, kunt u contact opnemen met ons verkoopteam of e-mail info.panels@unilin.com.

Certificaten

UNILIN Division Panels zet zich actief in voor duurzaam bosbeheer. Fibromax Pro FI LF+ is op aanvraag verkrijgbaar met PEFC- en FSC-label.

CARBII/TSCAVI
COMPLIANT



CHEMVERBOTS
COMPLIANT