

Fibromax®

Hochwertige MDF-Platte zur industriellen Verarbeitung und für Innenanwendungen in trockenen Umgebungen

Fibromax ist eine MDF-Platte mit hoher Dichte. FibroMax verfügt über eine hervorragende Schleifqualität und kennzeichnet sich durch eine gut verdichtete Oberfläche. Die Platten können in der in der Serviceklasse 1 (Einschränkungen bei Temperatur und Luftfeuchtigkeit) und innerhalb der Gefährdungsklasse 1 von Norm EN 335-3 eingesetzt werden.

Anwendungs-möglichkeiten

- Innenbereich
- Möbel

Eigenschaften

MDF (EN 622-5)



UNILIN

Fibromax®

Anwendungsmöglichkeiten

Fibromax eignet sich perfekt für Innenausbau, Möbel, Messebau und Ladeneinrichtungen. Auch in Form von Fußleisten und Profilen oder als nicht tragende Wand ist FibroMax eine gute Wahl.
Sie können die hochwertige Oberfläche von FibroMax mit Melamin, Furnier, Lack, Farbe, HPL oder CPL veredeln. Darüber hinaus verfügen MDF-Platten über einen stark verdichteten Kern und lassen sich daher ohne weiteres fräsen.

Technische Spezifikationen

Allgemeine Merkmale + Norm	Einheit	Durchschnittswerte														
Dicke nach EN 324-1	mm	3	4	6	8	9	10	12	15	16	18	19	22	25	28	30
Technische Merkmale + Norm		**5/95 Perzentilwerte**														
Biegefestigkeit nach EN 310	N/mm^2	23	23	23	23	23	22	22	20	20	20	20	18	18	18	18
Elastizitätsmodul nach EN 310	N/mm^2	-	-	2700	2700	2700	2500	2500	2500	2200	2200	2200	2100	2100	2100	2100
Zugfestigkeit nach EN 319	N/mm^2	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,60	0,60	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Quellung 24 h EN 317	%	35	35	30	17	17	15	15	12	12	12	12	10	10	10	10

Fibromax erfüllt die allgemeinen Anforderungen und fällt unter die Formaldehydklasse E1 aus Tabelle 1 in Norm EN 622-1.

Verfügbare Maße und Dicken

Fibromax ist in verschiedenen Dicken und Maßen vorrätig.
Das vollständige Vorratsprogramm von UNILIN Panels finden Sie unter www.unilinpanels.com.
Bei Fragen zu den technischen Möglichkeiten anderer Dicken und Maße sowie zu Mindestabnahmen kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsteam oder senden Sie eine E-Mail an info.panels@unilin.com.

Zertifikate

UNILIN Panels engagiert sich sehr aktiv für nachhaltige Forstwirtschaft.
Fibromax ist darum auf Anfrage mit PEFC- und FSC-Labels erhältlich.

CE
EN14041

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

01.06.2019