

Fibromax® MR

Hochwertige, feuchtigkeitsabweisende MDF-Platte zur industriellen Verarbeitung und für Innenanwendungen in feuchten Umgebungen

Fibromax MR ist eine äußerst zuverlässige MDF-Platte mit hoher Dichte. Die gut verdichtete Oberfläche der Platten weist eine hohe Schleifqualität auf. Fibromax MR ist einsetzbar in Serviceklasse 2 (feuchte Umgebung) und in den Gefährdungsklassen 1 und 2 von Norm EN 335-3. Die Platten werden grün eingefärbt und eignen sich für Umgebungen mit hoher bzw. schwankender Luftfeuchtigkeit.

Anwendungs-möglichkeiten

- Innenbereich
- Möbel

Eigenschaften

- MDF.H (EN 622-5)
- Feuchtigkeitsabweisend



UNILIN

Fibromax® MR

Anwendungsmöglichkeiten

Sowohl für Standard-Zimmerarbeiten als auch in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in Badezimmern und Küchen) ist Fibromax MR die ideale Wahl. Dank des stark verdichteten Kerns ist Fibromax MR überall dort brauchbar, wo gefräst werden muss. Außerdem können Sie die Oberfläche der MDF-Platte mit einer Melamin-, Furnier-, Lack-, Farb-, HPL- oder CPL-Schicht versehen.

Technische Spezifikationen

Allgemeine Merkmale + Norm	Einheit	Durchschnittswerte									
Dicke nach EN 324-1	mm	6	9	12	15	16	18	19	22	28	30
Technische Merkmale + Norm		5/95 Perzentilwerte									
Biegefestigkeit nach EN 310	N/mm^2	27	27	26	24	24	24	24	22	22	22
Elastizitätsmodul nach EN 310	N/mm^2	2700	2700	2500	2400	2400	2400	2400	2300	2300	2300
Zugfestigkeit nach EN 319	N/mm^2	0,70	0,80	0,80	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Quellung 24 h EN 317	%	18	12	10	8	8	8	8	7	7	7
Zugfestigkeit nach Zyklus nach EN 321 Option 1	N/mm^2	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20	0,20	0,20	0,15	0,15	0,15
Quellung/24h nach Zyklus nach EN 321 Option 1	%	25	19	16	15	15	15	15	15	15	15

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

Verfügbare Maße und Dicken

Fibromax MR 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 MR ist darum auf Anfrage mit PEFC- und FSC-Labels erhältlich.

CE
EN14041

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

01.06.2019