

Fibrofit® MR

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

Fibrofit MR ist eine äußerst zuverlässige MDF-Platte mit hoher Dichte. Die gut verdichtete Oberfläche der Platten weist eine hohe Schleifqualität auf. Fibrofit 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

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



UNILIN

Fibrofit® MR

Anwendungsmöglichkeiten

Sowohl für Standard-Zimmerarbeiten als auch in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in Badezimmern und Küchen) ist Fibrofit MR die ideale Wahl. Dank des stark verdichteten Kerns ist Fibrofit 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	12	15	18	22
Technische Merkmale + Norm			5/95 Perzentilwerte		
Biegefestigkeit nach EN 310	N/mm^2	20	18	18	16
Elastizitätsmodul nach EN 310	N/mm^2	1700	1600	1600	1500
Zugfestigkeit nach EN 319	N/mm^2	0,45	0,45	0,45	0,45
Quellung 24 h EN 317	%	16	13	13	12
Zugfestigkeit nach Zyklus nach EN 321 Option 1	N/mm^2	0,25	0,20	0,20	0,15
Quellung/24h nach Zyklus nach EN 321 Option 1	N/mm^2	16	15	15	15

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

Verfügbare Maße und Dicken

Fibrofit 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.
Fibrofit MR 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