

Fibrofit® MR

Panneau MDF hydrofuge de qualité pour transformation industrielle et applications intérieures dans desenvironnements humides

Fibrofit MR est un panneau MDF haute densité extrêmement fiable. La surface bien dense des panneaux présente une qualité de ponçage élevée. HydroMax peut être mis en oeuvre en classe de service 2 (environnement humide) et en classes de risque biologique 1 et 2 conformément à la norme EN 335-3. Les panneaux peuvent être teints en vert et mis en oeuvre dans des environnements présentant une humidité ambiante élevée et variable.

Applications

- Intérieur
- Production de meubles

Propriétés

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



UNILIN

Fibrofit® MR

Applications

Aussi bien pour des réalisations standard de menuiserie que dans des espaces présentant un degré d'humidité ambiante supérieur, comme des salles de bain et des cuisines, le panneau HydroMax est le choix par excellence. Grâce à son âme très dense, HydroMax peut être mis en oeuvre dans toutes les applications de fraisage. Vous pouvez agrémenter la surface du panneau MDF d'une couche de mélamine, de contreplaqué, de laque, de peinture, d'HPL ou de CPL.

Spécifications techniques

Propriétés + Norme	Unité	Valeurs moyennes			
Épaisseur EN 324-1	mm	12	15	18	22
Caractéristiques techniques + Norme		**Valeurs du percentile 5/95**			
Résistance en flexion EN 310	N/mm^2	20	18	18	16
Module d'élasticité EN 310	N/mm^2	1700	1600	1600	1500
Cohésion interne EN 319	N/mm^2	0,45	0,45	0,45	0,45
Gonflement/24 heures EN 317	%	16	13	13	12
Résistance à la traction après cycle EN 321 option 1	N/mm^2	0,25	0,20	0,20	0,15
Gonflement/24h après cycle EN 321 option 1	N/mm^2	16	15	15	15

Fibrofit MR satisfait aux exigences générales comme décrit dans le tableau 1 de la norme EN 622-1 et relève de la classe de formaldéhyde E1.

Dimensions et épaisseurs disponibles

Fibrofit MR est disponible de stock dans différentes épaisseurs et dimensions. Consultez le programme de stock complet d'UNILIN Panels sur www.unilinpanels.com. Pour connaître nos possibilités techniques en matière d'épaisseurs et de dimensions, ainsi que les quantités minimales, veuillez contacter notre équipe commerciale ou envoyer un courriel à info.panels@unilin.com.

Certificats

UNILIN, division panels s'engage activement en faveur d'une exploitation durable des forêts.
Fibrofit MR est disponible sur demande pavec les labels PEFC et FSC.

CE
EN14041

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

01.06.2019