



HydroMax Air

Universele, lichte vochtwerende MDF-plaat voor industriële verwerking en interieurtoepassingen in vochtige omgevingen

De HydroMax Air is een kwaliteitsvolle MDF-plaat met een lage densiteit. Het oppervlak van de platen is uitstekend verdicht en heeft een hoge schuurkwaliteit. HydroMax Air is inzetbaar in serviceklasse 2 (vochtige omgeving) en de biologische risicoklassen 1 en 2 van norm EN 335-3. De groen ingeleurde platen hebben een hoge weerstand tegen vocht en vochtschommelingen.

Toepassingen

- Interieur

Eigenschappen



L-MDF.H



Vochtwerend



Lichtgewicht



HydroMax Air

Toepassingen

Zowel voor standaard schrijnwerk als in ruimtes met een hogere luchtvochtigheidsgraad – zoals badkamers en keukens – is de HydroMax Air-plaat veelzijdig toepasbaar. U kan het oppervlak van de MDF-plaat probleemloos afwerken met melamine, fineer, lak, verf of laminaat.

Technische specificaties

Algemene kenmerken + Norm	Eenheid	Gemiddelde waarden			
Dikte EN 324-1	mm	12	15	18	22
Technische kenmerken + Norm		5/95 percentielwaarden			
Buigsterkte EN 310	N/mm ²	20	18	18	16
Elasticiteitsmodulus EN 310	N/mm ²	1700	1600	1600	1500
Treksterkte EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,45	0,45
Zwelling/24u EN 317	%	16	13	13	12
Treksterkte na cyclus EN 321 option 1	N/mm ²	0,25	0,20	0,20	0,15
Zwelling/24u na cyclus EN 321 option 1	%	16	15	15	15

HydroMax Air voldoet aan de algemene vereisten zoals beschreven in tabel 1 van norm EN 622-1 en valt onder formaldehydeklaas E1.

Beschikbare afmetingen en diktes

HydroMax Air is beschikbaar op stock in verschillende diktes en afmetingen.
Raadpleeg het volledige voorraadprogramma van UNILIN Panels op www.unilinpanels.com.

Voor onze technische mogelijkheden inzake andere diktes en afmetingen alsook minimum afnames, gelieve contact op te nemen met ons verkoopsteam of te mailen naar info.panels@unilin.com.

Certificaten

UNILIN, division panels engageert zich actief voor een duurzaam bosbeheer. Daarom is HydroMax Air op aanvraag verkrijgbaar met PEFC- en FSC®-labels.

