



Decorative-Fibralux MR Grey 0L102/SM1 Mercury Grey/Super Matt

Een gebruiksklaar MDF-paneel met grijze kern en een transparante supermatte lakafwerking, anti-vingerafdruk en soft touch.

MDF-plaat met hoge densiteit, grijs in de kern gekleurd, met een transparante "supermatte" afwerkingslaag aan beide zijden. De coating heeft anti-vingerafdrukeigenschappen en voelt bijzonder aangenaam aan. Dankzij de transparante laklaag blijven de houtvezels zichtbaar op het plaatoppervlak, waardoor de natuurlijke oorsprong van het product in de verf wordt gezet. De afwerkingslaag bestaat uit een inerte, UV-hardende lak die geen schadelijke bestanddelen bevat. Door deze laklaag is de plaat zeer kleurvast, kras- en vlekbestendig en gemakkelijk te reinigen. Elke plaat is aan beide zijden voorzien van een zelfklevende beschermingsfolie. De plaat is gebruiksklaar zonder kantenband, of met bijpassende ABS-kantenband in dezelfde kleur of glansgraad. Dit product wordt gemaakt uit 100% herwonnen hout.

Toepassingen

- Meubilair
- Wandbekleding & lambrisering
- Scheidingswanden
- Productdisplays & -stands
- Tafels & bureaus
- Kunst & interieurdecoratie

Characteristics



MDF.HLS (EN 622-5)



Hoge densiteit



Vochtwerend



In de kern gekleurd



Transparante supermatte lak



100% herwonnen hout



Decorative-Fibralux MR Grey 0L102/SM1

Mercury Grey/Super Matt

Toepassingen

De plaats is geschikt voor alle productieprocessen die nodig zijn voor het bouwen van meubels (zagen, boren, frezen, schroeven, lijmen, enz.) en kan gebruikt worden voor algemene horizontale en verticale toepassingen. De panelen gebruiken zware / aan hoge slijtage onderhevige toepassingen (bv. werkbladen) is niet aanbevolen.

De plaat kan worden ingezet in serviceklasse 2 (beperkingen in temperatuur en omringende luchtvochtigheid) en kan worden gebruikt in biologische risicoklassen 1 en 2 van EN 335-3.

Tijdens en vooral na installatie moeten de platen maximaal beschermd worden tegen rechtstreeks contact met water. Ze moeten vlak, op een pallet of met voldoende dwarselementen worden gestapeld. De platen mogen niet verticaal opgeslagen worden, tenzij contact met de grond kan worden vermeden. De plaat zal uitzetten/krimpen onder variabele vochtomstandigheden, zij het in mindere mate dan standaard MDF. Dit betekent dat er te allen tijde uitzettingsruimte moet worden voorzien. Gebruik geschikt zaag-, frees- en boorgereedschap.

Belangrijke opmerking: in de kern gekleurde MDF-platen van UNILIN worden geproduceerd volgens de hoogste kwaliteitsnormen en interne specificaties. Het gebruik van natuurlijke grondstoffen kan echter leiden tot:

- kleurverschillen tussen verschillende productiepartijen & plaatdiktes.
- zichtbare kleine, niet-gekleurde houtvezels, wat normaal is en een gewenst effect geeft. Op het plaatoppervlak kunnen de vorm, densiteit en omvang van deze vezels verschillen.

Voor elk project wordt aanbevolen om uitsluitend plaatmateriaal te gebruiken van dezelfde productiepartij, en het plaatmateriaal vóór installatie zorgvuldig uit te kiezen en te evalueren.

Instructies voor reiniging en verzorging

Decoratieve MDF-platen hebben geen speciaal onderhoud nodig. De aanbevolen reinigingsmethoden zijn:

Lichte/recente vervuiling

Reinig met een papieren doekje, een zachte schone doek (droog of vochtig) of een spons. Als een vochtige doek wordt gebruikt, dient u het oppervlak te drogen met een absorberend papieren doekje of microvezeldoek.

Normale vervuiling - lange contacttijd

Reinig met warm water, een schone microvezeldoek, een zachte spons of een zachte borstel. Gebruik niet te veel water tijdens het reinigen.

Gebruik een normaal huishoudelijk reinigingsmiddel

of zeep zonder schurende ingrediënten. Het reinigingsmiddel moet tijdens het reinigen direct op de vuile plaats worden verdeeld. Veeg daarna af met vers water en verwijder alle sporen van het reinigingsmiddel om strepen te voorkomen. Droog de oppervlakken met een schone absorberende doek of een papieren doekje. De volgende reinigingsmiddelen mogen in geen geval worden gebruikt:

- Schurende en agressieve middelen (schuurspons, staalwol)
- Poetsmiddel, waspoeder, meubelreiniger, bleekwater
- Detergenten met sterke zuren en zouten
- Stoomreinigingsapparatuur.



Technische specificaties

Kenmerken	Testmethode	Eenheid	Gamma van nominale dikte (mm)	
			> 9 to 12	> 12 to 19
Uitzetting in dikte 24 h	EN 317	%	10	8
Treksterkte	EN 319	N/mm ²	0,80	0,75
Buigsterkte	EN 310	N/mm ²	32	30
Elasticiteitsmodulus	EN 310	N/mm ²	2800	2700
Optie 1				
Zwelling na cyclus	EN 317 EN 321	%	16	15
Treksterkte na cyclus	EN 319 EN 321	N/mm ²	0,25	0,20
Optie 2				
Treksterkte na kooktest	EN 319 EN 1087-1	N/mm ²	0,15	0,12

Beschikbare afmetingen en diktes

Dikte: 18 & 19 mm. Maximum breedte 122 cm; maximum lengte 305 cm. Andere diktes en plaatafmetingen kunnen op aanvraag geleverd worden. Neem contact op met ons verkoopteam of stuur een e-mail naar info.panels@unilin.com voor meer informatie.

100% herwonnen hout

Dit MDF-paneel wordt gemaakt van 100% herwonnen hout: hout en houtafval dat voor een ander niet meer bruikbaar is en we dus redden van de verbranding. Meer specifiek wordt dit product gemaakt van hout afkomstig uit reststromen van de houtindustrie en dunningshout uit duurzaam bosbeheer en wegbermonderhoud.

Certificaten

UNILIN, division panels engageert zich actief voor een duurzaam bosbeheer.

Decoratieve MDF-panelen zijn op aanvraag verkrijgbaar met PEFC- en FSC-labels.

CARB II/TSCAVI
COMPLIANT



CHEMVERBOTS
COMPLIANT

AFSSET
CLASSE A+