

Medite Trade

Medite Trade MDF is een multifunctioneel, prijsgunstig plaatmateriaal ontworpen voor gebruik in interieurtoepassingen. De belangrijkste voordelen zijn de gemakkelijkere hanteerbaarheid, minder transportkosten, en lagere gereedschapsslijtage. Deze MDF-plaat voor algemene doeleinden, is geschikt voor de meeste toepassingen in de bouw. Kies voor meer eisende toepassingen Medite Premier. Medite Trade versterkt onze uitgebreide serie hoge kwaliteitsproducten.

Toepassingen: Medite Trade MDF is toepasbaar in algemeen timmerwerk, binnenwerk van meubels, beursstands en meubilair voor indoor evenementen.

Prestaties: Medite Trade is geschikt voor gebruik in droge condities zoals omschreven in EN622 deel 1 en 5 en voldoet aan EN13986. Platen van dit type zijn geschikt voor toepassingen in klimaatklasse 1 van EN 335-3.

Uiterlijk: Medite Trade behoudt de lichtbruine kleur van de als grondstof gebruikte houtvezels.

Acclimatiseren: Tijdens het productieproces bedraagt het



Medite Trade is ideaal voor het maken van schappen in een huiselijke omgeving.



Medite Trade kan worden gebruikt voor schappen in lichte rekken en opslagunits.

grondlaag en toplaag(-lagen) die worden geschuurd voor het aanbrengen van elke volgende laklaag. Het gewenste resultaat van het oppervlak kan bereikt worden met een grondlaklaag en een afwerklaag(-lagen). Bij het aanbrengen van watergedragen laksystemen dient men deze (geforceerd) snel te drogen om de kwaliteit van het oppervlak te behouden.

vochtgehalte van Medite Trade 7%+/-2%. Veranderingen in de relatieve luchtvochtigheid hebben invloed op de maatvoering van hout en houtachtig plaatmateriaal. Daarom dienen Medite Trade platen voor verwerking 2-3 dagen te acclimatiseren.

Bewerken/Verwerken: Gezaagde en/of geprofileerde kanten van Medite Trade dienen voor het verven/lakken geschuurd te worden met korrel 150. Het aanbevolen systeem voor de kantafwerking bestaat uit een sealer,



Medite Trade kan worden gebruikt voor het maken van keukenblokken

Brandweerstand: Medite Trade wordt verwacht te voldoen aan brandklasse Euroklasse D volgens de Europese classificatie EN 13501.

Goedkeuring: Medite Trade wordt geproduceerd volgens een NSAI geregistreerd I.S. en ISO 9001:2000 kwaliteitsmanagementsysteem.

Leveringsprogramma: is leverbaar in de afmetingen 1220 x 2440 in de standaard diktes 12, 15, 18 en 25mm en in 1220 x 3050mm enkel in de standaard dikte 18mm.

Service: voor nadere informatie en/of technisch advies over de verwerking en afwerking van Medite Trade kunt u contact opnemen met de medewerkers van de Medite Technical Support afdeling via onze Europese kantoren.

+44 (0) 1322 424900
+31 (0) 475 399740
+353 (0) 51 832700

of ga naar www.medite-europe.com

Alle Medite MDF producten die worden geleverd voor toepassing in de bouw of in de civiele techniek, zijn CE gecertificeerd overeenkomstig de eisen van de geharmoniseerde Europese Norm voor houten plaatmateriaal, de EN13986. Dit geeft klanten en gebruikers de noodzakelijke garantie dat Medite voldoet aan de Europese norm voor MDF EN622-5 en aan alle essentiële eisen van de Richtlijn voor Bouwmaterialen die van belang zijn voor dit product.

In overeenstemming met de bepalingen van Certificatie door Derden die vereist worden binnen de "Final Regulations Order of the Airborn Toxic Control Measure" (ATCM) door de "California Air Resources Board" (CARB), voldoen alle Medite producten aan CARB2. Met de erkende onafhankelijke Certificatie-instelling (TPC) "Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie" (EPH – TPC Nr. W-08-10) heeft Medite een contract afgesloten voor het eenmaal per kwartaal beoordelen van de productiecontrole in de fabriek en om de voorgeschreven formaldehydetest door het geaccrediteerde EPH testlaboratorium te laten uitvoeren.



Medite Trade MDF technische gegevens Dikte

T(in mm)

PROPERTY	RANGE	TESTMETHODE	EENHEDEN	12.0	>12.0 - 19.0	>19.0
Interne binding	Min	EN 319	N/mm ²	0.45	0.45	0.45
Breukmodules	Min	EN 310	N/mm ²	20.0	18.0	15.0
Elasticiteitsmodules	Min	EN 310	N/mm ²	1700	1600	1500
Vochtgehalte	Min-Max	EN 322	%	5-9	5-9	5-9
Diktetolerantie	Min-Max	EN 324-1	mm	+/-0.15	+/-02	+/-02
Diktezwellling (24 uur)	Max	EN 317	%	16	14	12

De hierboven vermelde resultaten zijn gebaseerd op de minimale specificatie-eisen voor alle Medite Trade MDF geproduceerd door Medite Europe Ltd. Alle plaatparameters zijn in overeenstemming met EN 622 delen 1 & 5. Als onderdeel van het voortdurende ontwikkelingsprogramma van Medite Europe wordt het recht voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving productspecificaties te wijzigen. Medite Trade voldoet aan de E1 formaldehydegehalten, alsook aan de strengste limieten vereist voor CARB fase 2.