

Melamine Density Board [[MDF met melamine -afwerking](#)], Volledige naam Melamine Impregnated Film Paper Fineer Density Board, behoort tot een soort door de mens gemaakt bord. Het is op dichtheidsbord (voornamelijk door houtvezels of andere plantenvezels, na het verpletteren, drogen, mengen, het aanbrengen van ureum-formaldehyde hars of andere kleefstoffen, en vervolgens door te leggen, hete drukken) als een substraat, met verschillende kleuren of texturen van het papier in het papier in het decoratief van het decoratief van het decoratief, het ontladen van de dodeling, het ontladen in panelen.

**Surface Paper:** Gelegen in de bovenste laag van het decoratieve bord, speelt het de rol van het beschermen van het decoratieve papier. Het kan het oppervlak van het bord maken na het verwarmen en onder druk zetten van zeer transparant en hard en slijtvast. Vereisten voor een goede waterabsorptie, wit en schoon, transparant na het weken van de lijm.

**Decoratief papier:** d.w.z. houten graanpapier, is een belangrijk onderdeel van het decoratieve bord, met of zonder basiskleur, gedrukt in verschillende patronen. Geplaatst onder het oppervlaktepapier, voornamelijk voor decoratieve doeleinden, is het papier vereist om een goede afdekkraft, impregnering en afdrupprestaties te hebben.

**Covering Paper:** Ook wel titanium wit papier genoemd, meestal bij de vervaardiging van lichtgekleurde decoratieve panelen, geplaatst onder het decoratieve papier, om de onderste laag van fenolhars tot het oppervlak te voorkomen, de belangrijkste rol is om de kleur van de substraatoppervlaktevlekken te bedekken, moet een goede dekking hebben. Het oppervlaktepapier, het decoratieve papier en het bedekken van papier worden meestal geïmpregneerd met melaminehars ([Melamine - Face Medium - Dichtheid Fiberboard](#)).

**Onderste laag papier:** Het is het basismateriaal van decoratief bord, het speelt een rol in de mechanische eigenschappen van het bord, het wordt gedompeld in fenolhars en gedroogd en het aantal lagen wordt bepaald volgens het gebruik of de dikte van het decoratieve bord tijdens de productie.



**Decoratief:** kan willekeurig een verscheidenheid aan patronen, heldere kleuren worden nagebootst om te voldoen aan de verschillende decoratieve stijlen en esthetische behoeften voor meubels en interieurdecoratie om esthetiek toe te voegen.

**Sterke slijtvastheid:** De oppervlaktehardheid is groot, wat de wrijving en krabben in het dagelijks gebruik effectief kan weerstaan en de levensduur van de services kan verlengen.  
Goede hittebestendigheid: binnen een bepaald temperatuurbereik kan het stabiele prestaties behouden en is het niet eenvoudig om vervormd en verkleurd te worden vanwege temperatuurveranderingen.

**Algemene chemische weerstand:** Het kan weerstand bieden aan algemeen zuur, alkali, vet en alcohol en andere oplosmiddelen, maar weerstaat geen sterke chemische corrosie.  
Glad en schoon oppervlak: gemakkelijk te reinigen en te onderhouden, stof, vlekken, enz. Zijn niet gemakkelijk te hechten, vegen voorzichtig om schoon te blijven.

**Milieubescherming:** Melamine formaldehyde hars zelf bevat zeer lage formaldehyde, is milieuvriendelijk. Om de kosten van sommige producten op de markt te verlagen, wordt de melamine-formaldehydeharsoplossing gemengd met ureum-formaldehyde lijm, wat zal leiden tot de verslechtering van de bescherming van het milieu. Bij het kopen moet u de E1- of zelfs E0 - producten van het milieu -graad kiezen.

**Lichamelijke stabiliteit:** De interne structuur van het substraat van het dichtheidsbord is uniform, waardoor melaminedichtheidsbord [China Melamine voltooide dichtheidsbord](#)  
Materiaaluniforme, structurele stabiliteit; Maar vergeleken met sommige boards is vochtweerstand slecht, gemakkelijk te absorberen wateruitbreiding.



**Meubelproductie:** Op grote schaal gebruikt bij de productie van kasten, kasten, bureaus, boekenplanken en andere soorten meubels, is een veel voorkomend materiaal voor meubeloppervlakdecoratie.

**Interieurdecoratie:** Het kan worden gebruikt voor wanddecoratie, plafond, indoor partities, enz., Het creëren van verschillende stijlen en sferen voor binnenruimtes.  
Andere velden: het kan ook worden gebruikt om weergavekasten, fotolijsten en andere achterpanelen te maken.



## Onze certificering

[illegible][illegible][illegible]