

Melamindichtebrett [\[MDF mit Melamin -Finish\]](#) Der vollständige Name Melamin imprägniertes Filmpapier furnierter Dichte-Board gehört zu einer Art künstlichem Vorstand. It is to density board (mainly by wood fibers or other plant fibers, after crushing, drying, mixing, applying urea-formaldehyde resin or other adhesives, and then by laying, hot pressing) as a substrate, with different colors or textures of the paper into the melamine resin adhesive soaking, drying to a certain degree of curing, laying on the surface of the density board, hot-pressed into the Dekorative Panels.

Oberflächenpapier: Es befindet sich in der obersten Schicht des dekorativen Bretts und spielt die Rolle beim Schutz des dekorativen Papiers. Es kann die Oberfläche der Platine nach dem Erhitzen und Druck von stark transparentem und hartem und kräftigem Resistenten machen. Anforderungen für eine gute Wasseraufnahme, weiß und sauber, transparent nach dem Einweichenkleber.

Dekorationspapier: d. H. Holzkornpapier ist ein wichtiger Bestandteil der dekorativen Brett mit oder ohne Grundfarbe, die in eine Vielzahl von Mustern gedruckt sind. Das Papier unter dem Oberflächenpapier, hauptsächlich für dekorative Zwecke, muss eine gute Abdeckung, Imprägnierung und Druckleistung aufweisen.

Abdeckungspapier: Auch als Titan-Weißpapier bezeichnet, im Allgemeinen bei der Herstellung hellfarbiger dekorativer Paneele, die unter das dekorative Papier gelegt werden, um die untere Schicht des Phenolharzes bis zur Oberfläche zu verhindern, besteht die Hauptaufgabe darin, die Farbe der Substratoberflächenflecken zu bedecken und eine gute Abdeckung zu haben. Das Oberflächenpapier, das dekorative Papier und das Abdeckungspapier werden normalerweise mit Melaminharz (imprägniert ([Melamin - mittelgroße Dichte Faserplatte](#))).

Unterschichtpapier: Es ist das Grundmaterial des dekorativen Bretts, es spielt eine Rolle in den mechanischen Eigenschaften des Boards, wird in phenolisches Harz getaucht und getrocknet, und die Anzahl der Schichten wird gemäß der Verwendung oder Dicke der Dekorationsbrett während der Produktion bestimmt.



Dekorativ: kann willkürlich eine Vielzahl von Mustern, leuchtenden Farben imitiert werden, um die verschiedenen dekorativen Stile und ästhetischen Bedürfnisse nach Möbeln und Innenausstattung zu erfüllen, um Ästhetik hinzuzufügen.

Starke Abriebfestigkeit: Die Oberflächenhärte ist groß, was der Reibung und dem Kratzen im täglichen Gebrauch effektiv widerstehen und die Lebensdauer verlängern kann.

Guter Wärmewiderstand: Innerhalb eines bestimmten Temperaturbereichs kann es eine stabile Leistung aufrechterhalten und aufgrund von Temperaturänderungen nicht einfach deformiert und verfärbt werden.

Allgemeiner chemischer Widerstand: Es kann allgemeinen Säure, Alkali, Fett und Alkohol und anderen Lösungsmitteln widerstehen, widerspricht jedoch nicht der starken chemischen Korrosion. Glatte und saubere Oberfläche: Einfach zu reinigen und zu warten, Staub, Flecken usw. sind nicht einfach zu haften, wischen vorsichtig, um sauber zu bleiben.

Umweltschutz: Melaminformaldehydharz selbst enthält sehr niedrige Formaldehyd, ist umweltfreundlich. Um die Kosten einiger Produkte auf dem Markt zu senken, wird die Melamin-Formaldehydharzlösung jedoch mit Harnstoffformaldehyd-Klebstoff gemischt, was zur Verschlechterung des Umweltschutzes führen wird. Beim Kauf müssen Sie die Produkte der Umweltqualität E1 oder sogar E0 auswählen.

Körperliche Stabilität: Die innere Struktur des Substrats von Dichtplatten ist einheitlich und macht die Melamindichte -Tafel [\[China Melamine beendete Dichtevorstand\]](#) Materielle gleichmäßige, strukturelle Stabilität; Im Vergleich zu einigen Boards ist der Feuchtigkeitsbeständigkeit jedoch schlecht und leicht zu absorbieren.



Möbelherstellung: In der Herstellung von Schränken, Schränken, Schreibtischen, Bücherregalen und anderen Möbelarten sind häufig verwendet, ein übliches Material für die Dekoration der Möbelloberfläche.

Innenausstattung: Es kann für Wanddekoration, Decke, Innenpartitionen usw. verwendet werden, um verschiedene Stile und Atmosphären für Innenräume zu schaffen.

Andere Felder: Es kann auch verwendet werden, um Anzeigeschränke, Bilderrahmen und andere Rückpaneele zu erstellen.

