

Tablero de densidad de melamina [[Shandong melamine mdf fábrica](#)], Nombre completo de la placa de densidad de chapa impregnada del papel de la película, pertenece a una especie de tablero hecho por el hombre. Es a la placa de densidad (principalmente por fibras de madera u otras fibras de plantas, después de aplastar, secar, mezclar, aplicar la resina de urea-formaldehído u otros adhesivos, y luego colocar, presionar en caliente) como un sustrato, con diferentes colores o texturas del documento en la resina de la melamina adhesiva, saldo, que se está girando en cierto grado de curación, de la superficie de la superficie de la placa de decoración de la melamina. paneles.

**Papel superficial:** Ubicada en la capa superior del tablero decorativo, desempeña el papel de proteger el papel decorativo. Puede hacer la superficie del tablero después de calentar y presurizar altamente transparente y duro y resistente al desgaste. Requisitos para una buena absorción de agua, blanco y limpio, transparente después de remojar el pegamento.

**Papel decorativo:** es decir, el papel de grano de madera, es una parte importante de la tabla decorativa, con o sin color base, impreso en una variedad de patrones. Colocado debajo del papel superficial, principalmente para fines decorativos, se requiere que el papel tenga una buena potencia de cobertura, impregnación y rendimiento de impresión.

**Papel de cubierta:** También se llama papel blanco de titanio, generalmente en la fabricación de paneles decorativos de color claro ([Mayorista de fabricación de China MDF](#)), colocado debajo del papel decorativo, para evitar la capa inferior de resina fenólica a la superficie, el papel principal es cubrir el color de las manchas de la superficie del sustrato, es necesario tener una buena cobertura. El papel superficial, el papel decorativo y el papel de cubierta generalmente están impregnados con resina de melamina.

**Papel de capa inferior:** Es el material base del tablero decorativo, juega un papel en las propiedades mecánicas del tablero, se sumerge en resina fenólica y seca, y el número de capas se determina de acuerdo con el uso o el grosor de la placa decorativa durante la producción.



**Decorativo:** Se puede imitar arbitrariamente una variedad de patrones, colores brillantes, para satisfacer los diferentes estilos decorativos y necesidades estéticas de muebles y decoración interior para agregar estética.

**Fuerte resistencia a la abrasión:** La dureza de la superficie es grande, lo que puede resistir efectivamente la fricción y los rascadores en el uso diario y prolongar la vida útil.  
Buena resistencia al calor: dentro de un cierto rango de temperatura, puede mantener un rendimiento estable y no es fácil de deformarse y decolorarse debido a los cambios de temperatura.

**Resistencia química general:** Puede resistir el ácido general, el álcali, la grasa y el alcohol y otros solventes, pero no resiste una corrosión química fuerte.  
Superficie suave y limpia: fácil de limpiar y mantener, polvo, manchas, etc. no son fáciles de adherirse, limpiado suavemente para mantenerse limpio.

**Protección ambiental:** La resina de formaldehído de melamina contiene un formaldehído muy bajo, es amigable con el medio ambiente. Sin embargo, para reducir el costo de algunos productos en el mercado, la solución de resina de formaldehído de melamina se mezcla con adhesivo de urea-formaldehído, lo que conducirá al deterioro de la protección ambiental. Al comprar, debe elegir el grado ambiental E1 o incluso los productos E0.

**Estabilidad física:** la estructura interna de la placa de densidad ([China Melamine MDF Muebles Proveedores](#)) El sustrato es uniforme, lo que hace que el material de la placa de densidad de melamina sea uniforme, estabilidad estructural; Pero en comparación con algunos tableros, la resistencia a la humedad es pobre, fácil de absorber la expansión del agua.



**Fabricación de muebles:** Ampliamente utilizado en la producción de gabinetes, armarios, escritorios, estanterías y otros tipos de muebles, es un material común para la decoración de la superficie de los muebles.

**Decoración de interiores:** Se puede utilizar para la decoración de la pared, el techo, las particiones interiores, etc., creando diferentes estilos y atmósferas para espacios interiores. Otros campos: también se puede usar para hacer gabinetes de exhibición, marcos de imágenes y otros paneles posteriores.

