

# MELAMINAS MDP

LÍNEA TENDENCIAS

Tablero de partículas de madera de densidad media (MDP) recubierto por ambas caras con láminas decorativas de variados diseños, colores y texturas, impregnadas con resinas melamínicas.



Antico Estudio

[www.masisa.com](http://www.masisa.com)

**LÍNEA TENDENCIAS**  
Colecciones que te inspiran.

**MASISA**  
Tu mundo, tu estilo



SELLOS LÍNEA TENDENCIAS



ANTIMANCHAS



ANTIRRAYAS  
500 CICLOS



ANTIVIRAL, ANTIHONGO  
Y ANTIBACTERIANO >99%



PRODUCCIÓN  
RESPONSABLE

MELAMINAS MDP

USOS FRECUENTES

Especialmente diseñado para ser utilizado en muebles de cocina, hogar, oficinas, establecimientos de salud, instalaciones comerciales y baños.

Para aplicaciones verticales como puertas de clóset y cocina, prefiera Masisa MDP Melamina en espesor 18 mm.

CARACTERÍSTICAS

- Superficie totalmente cerrada, libre de poros, dura y resistente al desgaste.
- Producto terminado, no requiere selladores ni barnices.
- Superficie con protección antimicrobiana, que disminuye en un 99,9% la presencia de bacterias y moho, haciendo los muebles más seguros e higiénicos.
- Gran variedad de diseños, alineados con las últimas tendencias internacionales.
- Diferentes acabados superficiales que asemejan la madera natural.
- Fácil mantención, limpieza y desinfección.
- Gran variedad de diseños disponibles.

PROPIEDADES FISICOMECAÑICAS

PROPIEDADES	MÉTODO DE REFERENCIA	UNIDAD	ESPESOR					TOLERANCIA
			9	12	15	18	24	
		mm						± 0,2 mm
Densidad Promedio	EN 323	kg / m <sup>3</sup>	620 - 660	610 - 650	590 - 630	590 - 630	560 - 600	
Flexión	EN 310	N / mm <sup>2</sup>	16	15	14	14	15	- 1,5
Tracción Perpendicular	EN 319	N / mm <sup>2</sup>	0,5	0,5	0,5	0,5	0,45	- 0,15
Extracción tornillo canto	EN 320	N	N / A	N / A	> 700	> 700	> 600	-

\* Consulta por otros formatos y espesores.

RECOMENDACIONES DE USO

- El corte se debe hacer con discos de sierra de dientes WIDIA especiales para cortes de tableros de melamina, provista de cuchillo incisor y siguiendo las tablas de velocidad de rotación v/s velocidad de desplazamiento informadas por los fabricantes de las herramientas de corte.
- Las piezas o cortes deben llevar cantos sellados en la aplicación final. Durante el dimensionado deben ser protegidos de la humedad.
- El producto está diseñado para uso interior en ambiente seco (21 °C y humedad relativa de 65%).
- El tablero se debe manipular en ambientes limpios, evitando rayas en la superficie.
- Para la confección de puertas sobre 1,20 m de largo se deben utilizar tableros de 18 mm de espesor para minimizar el pandeo.
- En construcciones de obras nuevas, los tableros deben ser introducidos después

de instaladas ventanas y puertas, con posterioridad a la etapa de recubrimiento de las paredes interiores (Ej.: pintando), evitando así la exposición a la humedad que dichas labores generan. Lo anterior implica, además, asegurar una buena ventilación que permita se cumplan las condiciones de ambiente seco ya indicadas.

- Si bien los tableros melaminizados poseen una alta resistencia química, están diseñados para ser limpiados con productos de limpieza domésticos no abrasivos (jabones, desinfectantes, detergentes o similares), por lo que no deben ser tratados con productos abrasivos, solventes industriales UNE - EN 14322 u otros químicos, asegurando así una mayor durabilidad en la calidad de la superficie.
- Para atornillar un elemento de fijación se debe hacer una guía igual al diámetro del alma del tornillo o fijación.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

- El almacenamiento de los tableros se debe realizar horizontalmente sobre una superficie plana con cuatro separadores.
- Los cortes, producto del dimensionado, se deben almacenar perfectamente horizontales y protegidos de la humedad ambiental.
- El producto debe ser protegido del sol directo, para evitar decoloraciones. Su diseño supone el uso normal habitacional, en que los ambientes tienen protección a lo menos parcial al efecto directo de la luz solar.

Las imágenes en este documento son meramente ilustrativas y/o referenciales, por lo que podrían no representar exactamente la realidad.

Los tableros cumplen los estándares clase E-1 en emisión de formaldehído según norma europea UNE - EN 14322.

Las tolerancias especificadas tienen una confianza estadística del 95%.

Este producto puede modificar sus características fisicoquímicas o sufrir daños si no es almacenado, acopiado o utilizado en la forma que se indica en web Masisa sección Recomendaciones Prácticas. Masisa se reserva el derecho a modificar las propiedades de este producto sin previo aviso.

**MASISA**<sup>®</sup>  
Tu mundo, tu estilo

ENCUENTRA NUESTROS PRODUCTOS EN:  
**MASISA.COM, RED DE PLACACENTROS MASISA,  
MASISA DESIGN CENTER**

y en los principales distribuidores del país.

SÍGUENOS EN:  Masisa Chile  @Masisa\_Chile