



MELAMINAS MDF

LÍNEA TENDENCIAS

Tablero de fibras de madera de densidad media (MDF) recubierto por dos caras con láminas decorativas impregnadas con resinas melamínicas.



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 MDF

USOS FRECUENTES

Especialmente diseñada para muebles de baño, cocina, clósets e instalaciones comerciales en general. Especialmente versátiles para lograr diseños modernos con gran variedad de formas.

CARACTERÍSTICAS

- Producto terminado, no requiere selladores ni barnices.
- Superficie con protección antibacteriana, que disminuye en un 99,9% la presencia de bacterias y moho, haciendo los muebles más seguros e higiénicos.
- Permite lograr terminaciones más precisas con un menor desgaste de herramientas.
- Excelente comportamiento frente a la humedad, alta moldurabilidad y versatilidad de aplicaciones.
- Diferentes acabados superficiales que asemejan la madera natural.
- Fácil mantención y limpieza.

PROPIEDADES FISICOMECAÑICAS

| PROPIEDADES | MÉTODO DE REFERENCIA | UNIDAD | ESPESOR | | | | | TOLERANCIA |
|---------------------------|----------------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | | | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | |
| Densidad Promedio | EN 323 | kg / m ³ | 620 - 660 | 610 - 650 | 590 - 630 | 590 - 630 | 560 - 600 | |
| Flexión | EN 310 | N / mm ² | 29 | 28 | 28 | 28 | 27 | ± 1,5 |
| Tracción Perpendicular | EN 319 | N / mm ² | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | ± 0,15 |
| Extracción tornillo canto | EN 320 | N | N / A | N / A | > 700 | > 700 | > 600 | - |

* Consulta por otros formatos, espesores y diseños disponibles. Las propiedades refieren al sustrato base. N/A: No aplicable

RECOMENDACIONES DE USO

- El corte se debe hacer con 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.
- 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, detergentes o similares), por lo que no deben ser tratados con productos abrasivos, solventes industriales u otros químicos, asegurando así una mayor durabilidad en la calidad de la superficie.

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. Tableros cumplen Clase MDF Norma UNE-EN 622-1:2004. Tableros para utilización general en ambiente seco. Ambiente seco: Ambiente a 20 °C y humedad relativa que sólo supera el 65% algunas semanas al año y nunca supera el 85%. Los espesores indicados en este documento refieren al sustrato base del tablero, sin laminar. 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[®]
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