



MDP MELAMINA

RH

Es un tablero de partículas de madera unidas entre sí mediante un adhesivo de melamina urea formaldehído y recubierto por ambas caras con láminas decorativas de variados diseños, impregnadas con resinas melamínicas, especialmente desarrollado para ambientes húmedos.





SELLOS

ANTIVIRAL, ANTIHONGO
Y ANTIBACTERIANO >99%ANTIMANCHAS
BASADO EN NORMA
EN 438-2:2016ANTIRRAYAS
500 CICLOS
BASADO EN NORMA
EN 14322:2017

CORTE SUAVE

RESISTENTE
A LA HUMEDADPRODUCCIÓN
RESPONSABLE

MDP MELAMINA RH

USOS FRECUENTES

Recomendado para uso en mueblería, especialmente muebles de cocina, muebles de baño, hospitalarios e institucionales, principalmente en espacios con altas concentraciones de humedad, no superiores al 85%.

PROPIEDADES FISICOMECLÁNICAS

PROPIEDADES	MÉTODO DE REFERENCIA	UNIDAD	TOLERANCIA	ESPESOR		
				12	15	18
Densidad	EN 323	[Kg/m³]	± 25	620	610	600
Flexión	EN 310	[Kg/m³]	± 3	18	18	18
Tracción perpendicular	EN 319	[N/mm²]	± 25	0,65	0,55	0,55
Hinchamiento	EN 317	%	-	10	10	10

Espesor ± 0,2 mm

Largo y ancho ± 2,0 mm/m

Diferencia entre Diagonales ± 2,0 mm/m

Rectitud de los cantos ± 2,0 mm/m

ESPESOR(*)

15 mm.

FORMATO(*)

1830 x 2500 mm.

Consulta por otros formatos,
espesores y diseños disponibles.

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 húmedo (21 °C y humedad relativa del aire que sólo sobrepasa el 85% durante algunas semanas al año) según Norma UNE-EN 1995-1-1:2016.
- 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 húmedo 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.

Tableros tipo P3 (tableros no estructurales utilizados en ambientes húmedos) del estándar UNE-EN 312:2010. Los tableros cumplen los estándares clase E1 en emisión de formaldehído según norma europea UNE - EN 14322:2017.

Las tolerancias especificadas tienen una confianza estadística del 95%.

Este producto puede modificar sus características físicoquímicas 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:
RED DE PLACACENTROS MASISA
y en los principales distribuidores del país.

SÍGUENOS EN:  Masisa Colombia  @Masisa_Colombia