

# TABLEROS MDP DESNUDOS

LÍNEA CLÁSICOS

Tablero de partículas de densidad media (Medium Density Particle board) adheridas con resinas sintéticas, mediante un proceso de prensado continuo de alta tecnología que da como resultado una alta definición entre las capas finas y gruesa, lo que le otorga excelentes propiedades físicas y mecánicas y una gran calidad superficial.



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

**LÍNEA CLÁSICOS**

Ideal para todo tipo de proyecto.

**MASISA**  
Tu mundo, tu estilo



## TABLEROS MDP DESNUDOS

### USOS FRECUENTES

Recomendado para aplicaciones interiores tanto residenciales como comerciales, en revestimiento de muros, tabiques, cielos y pisos, en zonas no expuestas a la humedad. Ideal para la producción de muebles de líneas rectas, en usos como puertas, piezas laterales y traseras, entre otros.

### PROPIEDADES FISICOMECAÑICAS

PROPIEDADES	UNIDAD	ESPESOR					
		9	12	15	18	24	32
DENSIDAD	[Kg/m <sup>3</sup> ]	660 ± 20	640 ± 20	620 ± 20	610 ± 20	590 ± 20	570 ± 20
FLEXIÓN	[N/mm <sup>2</sup> ]	16 ± 1,5	16 ± 1,5	15 ± 1,5	15 ± 1,5	15 ± 1,5	13 ± 1,5
TRACCIÓN Perpendicular	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,50 ± 0,12	0,50 ± 0,12	0,50 ± 0,15	0,50 ± 0,15	0,45 ± 0,15	0,40 ± 0,15
TORNILLO PERPENDICULAR	[N]	---	---	Mín. 900	Mín. 900	Mín. 900	Mín. 900
TORNILLO PARALELO	[N]	---	---	Mín. 700	Mín. 700	Mín. 700	Mín. 700
HINCHAM. 24 HORAS	[%]	Máx. 25	Máx. 25	Máx. 25	Máx. 25	Máx. 25	Máx. 25
HUMEDAD	[%]	8 ± 3	8 ± 3	8 ± 3	8 ± 3	8 ± 3	8 ± 3
TEST TOLUENO	mm	Mín. 160	Mín. 160	Mín. 160	Mín. 160	Mín. 160	Mín. 160

\* Consulta por otros formatos y espesores.

### RECOMENDACIONES DE USO

- El corte se debe hacer con sierra de dientes WIDIA especiales para cortes de tableros de partículas de madera, 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 P2 Norma UNE-EN 312:2010. Tableros para aplicaciones interior (Incluye Mobiliario) 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%.

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.



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