# MASISA | MDP MELAMINA

## ¿QUÉ ES?

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

### **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 y limpieza.
- Contribución a Certificación LEED®.

#### **USOS FRECUENTES**

Especialmente diseñado para ser utilizado en muebles de baño, cocina, hogar, oficinas, hospitales e instalaciones comerciales. Para aplicaciones verticales como puertas de clóset y cocina, prefiera Masisa MDP Melamina en espesor 18mm.

# PROPIEDADES FISICOMECÁNICAS

PROPIEDADES	MÉTODODE REFERENCIA	UNIDAD	ESPESOR				TOLERANCIA
		mm	9*	15	18	24*	-=0,2
Densidad	EN 323	[kg/m³]	680**	640	630	600	-=20
Flexión	EN 310	[N/mm²]	16	15	15	15	<b>-=1</b> ,5
Tracción	EN 319	kg/m³	0,50***	0,50	0,50	0,45	-=0,15
Extracción tornillo canto	EN 320	[N]	N/A	Min.700	Min.700	Min.700	
Hinchamiento 24 horas	EN 317	[%]	Max.25	Max.25	Max.25	Max.25	-
Formato		mm	1830x250 - 2140x2500				

Las propiedades refieren al sustrato base.

\*Espesor fabricado a pedido. \*\*Tolerancia de -=40. \*\*\* Tolerancia de -=0,12.

### RECOMENDACIONES PRÁCTICAS

Corte: Se recomienda utilizar hojas de sierras con dientes de carbono de tungsteno (Widia). En el caso del uso de sierra circular, se recomienda además cuchillo incisor. Procure anclar al piso las máquinas que utilice ya que la vibración puede producir saltaduras en los bordes.

Manejo: Para manipular los tableros, primero deben ser levantados de las pilas y luego retirados. No mover los tableros rozando las caras, ya que esto puede rayar la superficie.

Tableros cumplen Clase P2 Norma EN 312: 2003 "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 %.

"Este producto puede modificar sus características físico químicas 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".



















