



AGLOMERADOS
COTOPAXI
Sembrando futuro

fibraplac | MELAMINA

Ofrecemos nuestros tableros MDF recubiertos con papel melamínico sobre nuestros sustratos FIBRAPLAC CRUDO®, FIBRAPLAC LIGHT® y FIBRAPLAC RH®.

FIBRAPLAC MELAMINA® está disponible en varios espesores y formatos, dependiendo del tipo de tablero.

CARACTERÍSTICAS

FIBRAPLAC MELAMINA® posee un recubrimiento decorativo impregnado con resinas melamínicas adheridas por medio de un proceso con condiciones controladas de presión, tiempo y temperatura. Esto resulta en una superficie totalmente cerrada, libre de poros, dura y resistente al calor. No requiere terminados adicionales. El recubrimiento melamínico soporta el derrame de líquidos de uso doméstico y alimentos. Debido a su recubrimiento posee mayor soporte de peso y resistencia a la combustión que los tableros crudos, posee excelente compactación interna y óptimo agarre del tornillo.

Disponible también en sustrato RH

RH | RESISTENTE A LA
HUMEDAD



100% Hecho con maderas de
BOSQUES CULTIVADOS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPEORES mm [± 0.2]	TABLEROS / TARIMA [U]	FORMATO [m]	DENSIDAD [kg/m³]	HUMEDAD [%]	ABSORCIÓN 2h. [% Peso]	HINCHAMIENTO máx. 2 h. [%]	TRACCIÓN INTERNA ¹ [kg/cm²]	FLEXIÓN ² [kg/cm²]	AGARRE TORNILLO [kg]			
*4	130	1.83 X 2.44	900 ± 6%	5 - 11	STD: máx. 15 RH: máx. 10	máx. 5	mín. 10	mín. 450	N/A			
5.5	100		920 ± 6%				STD: mín. 10 RH: mín. 14	STD: mín. 400 RH: mín. 680				
9	80		STD: 720 ± 6% RH: 730 ± 6%				STD: mín. 350 RH: mín. 400					
12	60		620 ± 6%		máx. 15		mín. 8	mín. 300				
15	48				STD: máx. 15 RH: máx. 10		STD: mín. 7.5 RH: mín. 8.5	STD: mín. 300 RH: mín. 300		STD: mín. 100 RH: mín. 100		
18	40				550 ± 6%		máx. 10	máx. 2		mín. 6	STD: mín. 250 RH: mín. 300	STD: mín. 95 RH: mín. 100
25	28									STD: mín. 6.5 RH: mín. 7	STD: mín. 230 RH: mín. 250	STD: mín. 80 RH: mín. 70
30	24							mín. 200		mín. 80		
36	20							STD: mín. 200 RH: mín. 170		STD: mín. 80 RH: mín. 75		

¹ Define la fuerza de unión de las fibras al interior del tablero.

² Está definida por la capacidad de carga admisible que soporta un tablero, considerando apoyos en ambos extremos del mismo.

* Disponible laminado a una cara decorativa en sustrato estándar.

VENTAJAS

- Amplia gama de diseños
- Superficie texturizada
- Laminado decorativo a una o dos caras
- Resistente a manchas y de fácil limpieza
- Cortes limpios sin desportillado
- Puede ser perforado y fresado
- Amplia variedad de espesores
- Fácil de manejar y transportar
- Óptimo aprovechamiento del tablero

RECOMENDACIONES

- No exponer los tableros directamente al sol o la lluvia, así como proteger las caras y sellar los cantos.
- Realizar perforación guía y que el tornillo utilizado tenga un diámetro menor o igual al 30% del espesor del tablero.
- Para la etapa de dimensionamiento del tablero, se recomienda el uso de guantes, gafas protectoras y mascarilla para evitar el contacto de polvo en vías respiratorias y vista.
- Para la manipulación, transporte y almacenamiento se recomienda hacer uso de elementos o maquinaria de levantamiento de cargas.



Este producto genera residuos catalogados como NO PELIGROSOS

USOS Y APLICACIONES

- Muebles de uso doméstico
- Frentes de cocina
- Fondos de muebles
- Puertas y mesas
- Revestimientos decorativos
- Estaciones de trabajo
- Baños

...y más