



AGLOMERADOS
COTOPAXI
Sembrando futuro

duraplac | MELAMINA

Ofrecemos nuestros tableros de aglomerado recubiertos con papel melamínico sobre nuestros sustratos DURAPLAC CRUDO® Y DURAPLAC RH®. DURAPLAC MELAMINA® está disponible en varios espesores y formatos. Adicional el sustrato de DURAPLAC RH® es resistente a la humedad. Estos tableros cumplen y exceden las normas DIN EN 312 Y ANSI A208 1-2009.

CARACTERÍSTICAS

DURAPLAC 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

ESPESORES mm [±0,2]	TABLEROS / TARIMA [U]	FORMATO [m]	DENSIDAD [kg/m ³]	HUMEDAD [%]	ABSORCIÓN 2 h. [% Peso]	HINCHAMIENTO máx. 2 h. [%]	TRACCIÓN INTERNA ¹ [kg/cm ²]	FLEXIÓN ² [kg/cm ²]	AGARRE TORNILLO [kg]			
6	100	2.15 X 2.44	720 ± 6%	5 - 11	máx. 35	STD: mín. 8 *RH: mín. 30	STD: mín. 8 RH: mín. 9	STD: mín. 200 RH: mín. 250	N/A			
9	70		STD: 690 ± 6% RH: 700 ± 6%				STD: mín. 7,5 RH: mín. 9					
12	55		650 ± 6%				STD: mín. 5,5 RH: mín. 6,5					
15	44		630 ± 6%				STD: mín. 5 RH: mín. 6,5	mín. 180		STD: mín. 80 RH: mín. 90		
18	36										STD: mín. 5 RH: mín. 6,5	STD: mín. 160 RH: mín. 180
19	35										STD: mín. 5 RH: mín. 7	
25	26										STD: mín. 4,5 RH: mín. 7	STD: mín. 80 RH: mín. 90
30	22										STD: mín. 4,5 RH: mín. 6	

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.

Hinchamiento 1 hora en H₂O a 92°C

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 atornillado
- Amplia variedad de espesores
- Fácil de manejar y transportar

USOS Y APLICACIONES

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

...y más

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