



AGLOMERADOS
COTOPAXI
Sembrando futuro

fibraplac | RANURADO

Es nuestra base en tableros de MDF (por sus siglas en inglés Medium Density Fiberboard), los tableros FIBRAPLAC RANURADO® se elaboran mediante una selecta composición de maderas, que le brindan la densidad óptima requerida por las normas internacionales DIN EN 622 - 5 y ANSI A208.2-2009, además contamos con la certificación CARB II.

CARACTERÍSTICAS

FIBRAPLAC RANURADO® se caracteriza por su composición lisa y homogénea, así como su tonalidad uniforme que le permite recibir todo tipo de acabado. Es de fácil maquinabilidad, soporta muy bien el peso y posee mejor resistencia a la combustión que la madera sólida. Debido a su excelente compactación interna y óptimo agarre del tornillo, es una alternativa sobre el uso de madera sólida.



100% Hecho con maderas de
BOSQUES CULTIVADOS



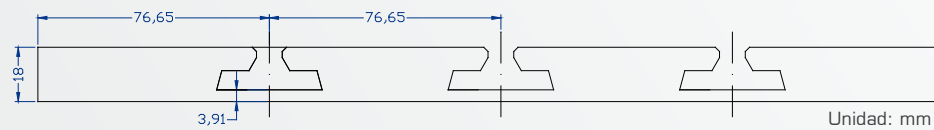
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPEORES 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]
15	48	1.83 X 2.44	620 ± 6%	5 - 11	máx. 15	máx. 5	mín. 7.5	mín. 300	mín. 100
18	40							mín. 250	mín. 95

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

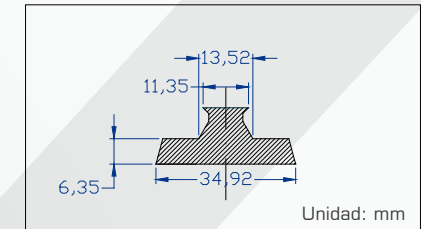
² Está definida por la capacidad de carga admisible que soporta un tablero, considerando apoyos en ambos extremos del mismo.

ESTRUCTURA DEL RANURADO



23 Ranuras paralelas equidistantes a 1830 mm

DETALLE DE LA RANURA



USOS Y APLICACIONES

- Locales comerciales
- Estanterías
- Revestimiento decorativos
- Exhibidores

...y más

VENTAJAS

- Resistente y versátil
- Excelente alternativa sobre el uso de madera sólida
- Cortes limpios sin desportillado
- Cualquier terminado en crudo
- Recubierto de cualquier melamina
- Bajo consumo de tintes y selladores
- 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