

# Aglomerados

Tableros elaborados con partículas de madera aglomerada mediante la aplicación de resinas, presión y temperatura. De variadas dimensiones y espesores, en apariencia rústica o enchapada en diferentes especies de madera decorativa, de peso ligero y fácil de trabajar con herramientas y procedimientos convencionales.

## Especificaciones

Especie

Espesor (mm)  
Dimensiones

(mt)

Densidad

Resistencia

(Kg/cm<sup>2</sup>)

Resistencia

desgarre (IB)

Rústico

Rústico

Rústico

Rústico

Rústico

9.0

12.0

15.0

18.0

27.0

410 o 205 x 183

410 o 205 x 183

410 o 205 x 183

410 o 205 x 183

410 o 205 x 183

[660~690] kg/m3

150

160

170

170

170

4.0 kg/cm2

4.2 Kg/cm2

4.6 Kg/cm<sup>2</sup>

4.6 Kg/cm<sup>2</sup>

4.5 Kg/cm<sup>2</sup>

Dimensiones especiales para enchapados en láminas de:

Especie

Espesor	Dimensiones
(mm)	(cm)

Yesquero, Roble, Palo María, Mara, Gabún, Copaibo, Cedro, Bibosi, Paraiso, Mapajo

10, 13, 16, 19	244 x 122
	200 x 100
	205 x 175

## Propiedades

- Óptimo comportamiento ante la humedad ambiente y a los espacios climatizados. No exponer a la acción directa del agua.
- Su balance de masa / porosidad le otorga un excelente comportamiento acústico en condiciones normales de ruido.
- Muy buen aislante, lo cual le confiere confort térmico.
- Previene problemas de humedad por condensación.
- Inmune a los agentes biológicos como: Termitas, escarabajos.
- Resistente a los hongos y microorganismos.

## Usos

- Cielos rasos, tabiques, revestimiento de pisos, elementos prefabricados, clósets, instalaciones comerciales, muebles para el hogar, escuelas, hospitales e industrias, stands fériales, juguetería, embalajes, publicidad, etc.
- Elaboración de muebles finos con chapas de maderas preciosas, hermanadas por color y veta, con uniones que dan al tablero una superficie lista para aplicar terminaciones.