

Multilaminados Fenólicos

Características

Es un tablero compuesto de varias capas de láminas de madera entrecruzadas y adheridas por una resina termoendurecible a base de fenol - formaldehído (cola marina). Soporta condiciones severas sin alterar sus características.

Especificaciones

Especie

Espesor (mm)
Norma Internacional

Dimensiones

Serebó

(*Schizolobium parahybum*)

Copaibo

(*Copaifera* sp)

Mapajo

(Ceiba samauma)

6.0

8.0

10.0

12.0

15.0

17.0

AS 085

NZS 3614

BS 6566

2.44 x 1.22

2.44 x 1.22

2.44 x 1.22

2.44 x 1.22

2.44 x 1.22/3.00 x 1.22

2..44 x 1.22/3.00 x 1.22

Propiedades

- Superficie lisa que permite hormigones de acabado impecable.
- Aislante térmico en construcción con bajo coeficiente de conductividad térmica ($K=0.10 \text{ Kcal./mh}^{\circ}\text{C}$). Minimiza las pérdidas con su mínimo requerimiento de ensamblajes.

Usos

- Moldajes para hormigón
- Elemento estructural de pisos, paredes y techos.
- Cobrejuntas para cerchas, almas y alas de vigas compuestas.
- Cubiertas para pisos de vehículos de transporte, embalajes, pallets, construcción de rampas, etc.

Recomendaciones

- Se debe proteger con pintura al aceite u otro protector para alargar su vida útil.