

ARAUCOPLY
Cimbra

Excelente estabilidad, para CIMBRA APARENTE O NO APARENTE

Tablero triplay de Pino Radiata proveniente de bosques sustentables, unido con adhesivo fenólico, ideal para cimbra.

- SUPERFICIE LISA
- ALTA DURABILIDAD
- GRAN RESISTENCIA

www.arauco.cl



CARACTERÍSTICAS

- 100% madera de Pino Radiata.
- Disponible en grados CpD y CD.
- Terminación de las caras:**
Cara Grado Cp: Lijada, acepta defectos de apariencia que no afecta su solidez y limitadas reparaciones.
Cara Grado C: No lijada, acepta defectos de apariencia y nudos abiertos.
Trascara Grado D: No lijada, acepta defectos de apariencia y nudos abiertos mayores que el Grado C.
- Contenido de humedad de 8%.
- Cantos pintados: CpD canto rojo y CD canto azul.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Gran estabilidad dimensional y alta resistencia mecánica a la flexión, tracción y compresión.
- Excelente construcción interior con adhesivo fenolformaldehído, que garantiza alta durabilidad y resistencia a la humedad.

PRINCIPALES APLICACIONES

- **Grado CpD:** Cimbra aparente.
- **Grado CD:** Cimbra no aparente y aplicaciones estructurales
- Cimbra de concreto en muros, losas, techos, marcos y aplicaciones generales en la construcción de viviendas.

RECOMENDACIONES

- Al cortar, se deberá sellar los cantos con pintura al óleo o esmalte.
- Instalar los tableros atravesados respecto de los apoyos.
- Usar madera seca en la estructura, para evitar deformaciones y aparición de fijaciones.

MANTENCIÓN

- Proteja los cantos descubiertos con selladores para madera base aceite.
- Tanto al inicio como después de cada descimbre, limpie y aplique inmediatamente a todos los tableros desmoldante de base oleosa o similar al que se utiliza para encofrados metálicos.
- Para remover el concreto adherido a la superficie, se debe usar una espátula de fibra, material sintético o de madera.
- Los defectos abiertos por golpes, clavos o de otro origen, deben resanarse (sellarse) con pasta sintética resistente al agua.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar los tableros bajo techo de manera horizontal y apoyados sobre 3 barrotes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Producto	Dimensiones			Tolerancias				Paquete	Peso pieza
	espesor mm	largo m	ancho m	espesor mm	largo mm	ancho mm	cuadratura mm	unidades	kg
ARAUCOPLY Cimbra	12	2.44	1.22	-0.5/+0.3	-1.5/+0	-1.5/+0	≤ 2	80	19.3
	15	2.44	1.22	-0.3/+0.5	-1.5/+0	-1.5/+0	≤ 2	65	24.0
	18	2.44	1.22	-0.1/+0.6	-1.5/+0	-1.5/+0	≤ 2	54	29.0

CARGAS ADMISIBLES*	TERMINACIÓN DE LAS CARAS**
<p>Carga kg/m²</p> <p>7,500 7,000 6,500 6,000 5,500 5,000 4,500 4,000 3,500 3,000 2,500 2,000 1,500 1,000 500</p> <p>18 mm 15 mm</p> <p>300 350 400 450 500 550 600 650</p> <p>Carga</p> <p>Fibra</p> <p>L = Distanciamiento entre apoyos - mm</p>	<p>Cara Grado Cp</p> <p>Cara Grado C</p> <p>Trascara Grado D</p>

* Ensayo realizado en tableros de 15 mm.
 ** Para mayor información sobre los grados en las caras, visite www.arauco.cl o consulte a su proveedor.

Las medidas y características técnicas pueden ser modificadas sin previo aviso.