



Producto certificado, MÁS RESISTENTE Y ESTABLE

Madera laminada estructural de Pino Radiata, especial para vigas a la vista, pilares, pérgolas y otras aplicaciones en construcción.

- FÁCIL DE MONTAR Y SIMPLE DE UNIR
- PROVENIENTE DE BOSQUES SUSTENTABLES
- PARA PÉRGOLAS Y QUINCHOS

www.arauco.com



carbono neutral

arauco



www.arauco.com

CARACTERÍSTICAS

- Madera de Pino Radiata proveniente de bosques sustentables.
- Seleccionada por su resistencia, apariencia y unida mediante finger joint, formando láminas que luego se encolan por sus caras utilizando un adhesivo estructural para uso exterior.
- Contenido de humedad: 12% promedio.
- Producto certificado, cumple la norma chilena NCh 2148, Madera Laminada, Encolada, Estructural - Requisitos e Inspección.
- Cepillada por sus 4 caras.
- Cada pieza tiene una etiqueta que identifica el productor.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Más resistente y estable que la madera común.
- Color claro, se puede terminar con barniz, tintes o pintura.
- Terminación cálida y acogedora.
- Fácil de montar y simple de unir.
- Producto con propiedades estructurales conocidas, ver tablas de cálculo en www.arauco.com.
- Otros formatos disponibles, consulte en www.arauco.com.

PRINCIPALES APLICACIONES

- Vigas y pilares a la vista.
- Pérgolas y cobertizos.
- Quinchos.
- Escaleras.
- Decoración.

RECOMENDACIONES

- En el comercio están disponibles herrajes especialmente diseñados para anclar pilares al piso. No apoyar directamente los pilares en el suelo.
- En aplicaciones al exterior, usar preferentemente fijaciones galvanizadas, para evitar que el óxido manche la madera.

TERMINACIÓN

- Se puede terminar con tintes y barnices en una amplia variedad de tonalidades.
- El tipo de producto a utilizar para el acabado dependerá del uso interior o exterior que se le dará a HILAM.
- En aplicaciones al exterior, usar preferentemente stains o protectores pigmentados o pintura. En aplicaciones interiores se puede usar barnices que forman película.
- La selección y aplicación de los sistemas de acabado debe hacerse respetando las recomendaciones e indicaciones de los fabricantes del producto.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar la madera bajo techo, apilada de manera horizontal sobre listones separados a 1,5 m, idealmente cubierta para evitar que se ensucie o dañe por golpes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
Producto	Dimensiones			Paquete	Peso pieza
	espesor mm	ancho mm	largo m	unidades	kg
Pilar	90	90	2,5	27	11,0
	115	115	2,7	21	20,0
	90*	138*	2,7	18	19,0
	138*	138*	2,7	12	28,0
Viga	42	185	6,0	24	26,0
	42*	228*	6,0	24	32,0
	65*	228*	8,0	20	65,0
	65*	304*	10,0	12	109,0

* Producto a pedido, consulte a su proveedor.

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