



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

PRODUCTO CERTIFICADO MÁS RESISTENTE Y ESTABLE

FÁCIL DE MONTAR Y
SIMPLE DE UNIR

PROVENIENTE DE BOSQUES
SUSTENTABLES

PROPORCIONA TERMINACIÓN
CÁLIDA Y ACOGEDORA



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.
- Más resistente y estable que la madera común.
- 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 producto.

Ventajas del producto

- Vigas de 6 metros y más.
- Terminación cálida y acogedora.
- Fácil de montar y simple de unir.
- Producto versátil para aplicaciones de pintura, tintes o barniz.
- Producto con propiedades estructurales conocidas, ver tablas de cálculo en www.hilam.cl.
- Otros formatos disponibles permiten desarrollar proyectos de hasta 30 metros de luz, con piezas rectas, curvas y de sección variable. Para solicitar estos formatos, consulte a su proveedor.

Principales aplicaciones

- Vigas de piso y techo.
- Pilares a la vista.
- Pérgolas y cobertizos.
- Escaleras.
- Decoración.

Recomendaciones

- En el comercio están disponibles herrajes especialmente diseñados para anclar pilares al piso o unir vigas entre sí o a paredes de albañilería u hormigón.
- 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 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 protectores pigmentados o pintura. En aplicaciones interiores se puede usar barnices que forman película.
- La aplicación de los sistemas de acabado, debe hacerse respetando las 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.

Inscríbete y descarga útil contenido
araucosoluciones.com

Síguenos en:

» Proyectos
 » Serie Cómo Hacer
 » Newsletter