

**laudio**  
LVL

**TABLERO  
UNIDIRECCIONAL DE PINO  
EXCEPCIONALMENTE  
RESISTENTE  
Y ESTABLE**

**MÁXIMA  
RESISTENCIA  
EN LA DIRECCIÓN  
DE LA FIBRA  
GRACIAS A SUS CHAPAS  
UNIDIRECCIONALES**



*Contrachapado  
Europeo Sostenible*



**Uniformidad  
y estabilidad  
dimensional**

Excelentes propiedades  
físico mecánicas.



**LVL-L o LVL-T**

Disponible con todas  
las chapas a la veta o  
con dos o más chapas  
transversales.



**Listones**

Formatos tipo listón  
disponibles bajo demanda  
y dimensiones XL.



**Pino Radiata Europeo**

Composición a base de  
madera de pino radiata  
europeo procedente de  
plantaciones sostenibles.



**garnica**  
Challenge the ordinary

**MADERAS  
DE LLODIO**

Certificados bajo demanda:



The mark of  
responsible forestry  
Este logo únicamente  
hace referencia al  
producto FSC Mix



**CARB Phase 2 / TSCA Title VI**



**laudio**  
LVL

## TABLERO UNIDIRECCIONAL DE PINO EXCEPCIONALMENTE RESISTENTE Y ESTABLE

Tablero a base de pino radiata europeo compuesto por chapas encoladas en la dirección de la fibra que aportan excepcional resistencia, estabilidad y uniformidad dimensional a la veta.

- LVL-L, con todas las chapas unidireccionales que garantizan la máxima resistencia y estabilidad a la veta.
- LVL-T, con dos o más chapas transversales ideal para aquellas aplicaciones que tanto a la veta como a la contraveta necesiten resistencia y estabilidad.

Formato tipo listón bajo demanda, para una mejor adaptación a aplicaciones que así lo requieran.

Su composición a base de pino radiata procedente de plantaciones europeas garantizan la sostenibilidad del producto.

**Aplicaciones:** Gracias a sus excelentes propiedades físico-mecánicas es ideal tanto para estructuras de sofás y camas, marcos de puertas y ventanas o plataformas de andamios, como para aplicaciones de mobiliario y decoración debido a sus atractivos cantos de pino.

**Encolado:** Clase III exterior (tipo WBP) según la norma EN 314-2

**Emisión:** Clase E1 (encolado fenólico)

**Calidad de caras:** II, II/III, III y IV

### Estructuras de sofás y camas



### Marcos de puertas y ventanas



### Mobiliario y decoración



Formatos		Espesores (mm)								
Dimensiones (mm)		15	18	21	24	27	30	35	40	45
<b>2500 x 420</b> <b>2500 x 630</b> <b>2500 x 1260</b> <b>3000 x 500</b> <b>3000 x 1500*</b>	Paletización	40	33	30	40	30	30	30	20	20
		40	33	30	40	30	30	30	20	-
		50	40	35	30	25	20	20	-	-



\* Caras con chapa escarpada.  
Rango de espesor de chapas (de 2.5 a 3.6 mm).  
Formato en listones disponible bajo demanda.

Características técnicas	Valores	Norma
Densidad (Kg/m <sup>3</sup> )	507-608 (550)	EN 323
Módulo de elasticidad (N/mm <sup>2</sup> )* cara	14168	EN 408
Módulo de elasticidad (N/mm <sup>2</sup> )* canto	510	EN 408
Humedad (%)	6.8-13.1	EN 322

\* Valores medios obtenidos del ensayo a la veta de un grupo de muestras de entre 21 y 30 mm de espesor.



Los datos mostrados en esta ficha comercial son puramente informativos sin valor contractual. Los formatos, composiciones de especies y características técnicas pueden variarse sin notificación previa en función de nuevos desarrollos, avances tecnológicos o necesidades del mercado. Es responsabilidad del adquiriente determinar si el producto Garnica es el idóneo para la aplicación deseada, y deberá asegurarse de que el lugar y forma de empleo sean los adecuados conforme a las prescripciones y sugerencias del productor, y de acuerdo con la normativa vigente.

- @ info@maderasdelldio.com
- @garnicaplywood | @garnicaES
- @garnicaplywood
- Garnica Plywood
- Garnica
- @garnicaplywood

[www.garnica.one](http://www.garnica.one)



**garnica**