

FICHA TÉCNICA

LVL (Laminated Veneer Lumber)

ventas@superfog.cl
+56 9 77576009
www.superfog.cl

Providencia 1208, of 207
Providencia, Santiago
Chile



LVL

La madera microlaminada o LVL (Laminated Veneer Lumber) está compuesta por un mínimo de cinco chapas de madera generalmente procedentes de abeto obtenidas por desenrollo. Cada chapa tiene un espesor máximo de 6mm y está encolada a otra chapa en la misma dirección de la fibra por medio de urea formol para interiores o fenol formaldehido para exterior. En algunos casos se encolla alguna chapa perpendicular al sentido longitudinal de la fibra, pero sin superar el 20% del número de chapas.

CARACTERÍSTICAS

Es un material compuesto por chapas de madera encoladas en la dirección de la fibra, a diferencia de la madera contrachapada que está compuesta por una alternancia de chapas paralelas a la fibra y perpendiculares a la fibra. Esta tecnología es ideal para estructuras gracias a la elevada resistencia a flexión, uniformidad de las propiedades, poco peso y la posibilidad de curvar piezas en función del espesor de la chapa.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Largo	Hasta 12 metros
Ancho	Hasta un max. de 1220 mm
Espesor	Hasta un max. de 200 mm
Número de chapas	según espesor
Peso aproximado	480 kgs por M ³
Porcentaje de humedad	Menor a 12%

FABRICACIÓN

Fabricadas bajo los más exigentes estándares de calidad, los productos LVL ofrecen un producto superior



GARANTÍA

Se garantiza un producto de primera calidad apto para uso interior y exterior según el adhesivo utilizado

COLORES

Se ofrece en color natural