

# Un OSB diseñado para uso decorativo interior

**LP**

BUILDING PRODUCTS

BUILD WITH US.

OSB con textura natural tipo raíz,  
aporta belleza a sus muebles, closets e interiores

Especiales (Zelda Diseño)



- ✓ Gran durabilidad y diversidad de usos.
- ✓ Tecnología OSB, amigable con el medio ambiente.
- ✓ Tableros OSB calibrados y lijados para uso decorativo interior.



STANDS



AMBIENTACIÓN



MOBILIARIO

**LP**

BUILDING PRODUCTS

## INDUPLAC NATURAL

ESTRUCTURAL DECORATIVO

■ MUEBLERÍA, CLOSETS E INTERIORES.

[www.LPCHILE.CL](http://www.LPCHILE.CL)



Su cara lijada deja una atractiva textura visual orgánica, homogénea y sin patrones

## PRODUCTO

LP Induplac Natural es producido en Chile con la más alta tecnología por LP Building Products, líder mundial en la fabricación de tableros estructurales OSB.

LP Induplac Natural es un tablero OSB estructural de uso decorativo, con ambas caras lijadas dando una apariencia tipo raíz. Está formulado sólo para uso interior, fácil de barnizar, cortar e instalar.

La cara de terminación posee un lijado homogéneo con terminación fina. Al igual que el OSB estructural, LP Induplac Natural esta formulado con adhesivos fenólicos en sus caras y MDI en el centro del tablero.

La textura OSB siempre ha llamado la atención de arquitectos y diseñadores quienes la dejan a la vista como revestimientos de muros o cielos, la nueva textura tipo raíz de Induplac Natural en conjunto con la estabilidad dimensional del tablero y de sus resistencias físico mecánicas permitirán una mejor estructuración y terminación visual en el uso de muros, stands, muebles, entre otros.

## CARACTERÍSTICAS

### Usos

- Construcción de stands.
- Mueblería, estantes, mesas, repisas.
- En partes y piezas de sillones, camas, escritorios, cajones, baúles, entre otros.
- Tablero base para enchape de madera.
- Cubiertas de muebles de cocina para recibir postformados.
- Estructura y puertas de closet.
- Revestimiento interior para tabiques habitacionales, comerciales e industriales.

### Formato

- Espesor 15 mm.
- Ancho 1.22 m.
- Alto 2.44 m.

### Beneficios

- Única textura homogénea de madera natural.
- Superficie libre de nudos y grietas.
- Tablero de mayor capacidad estructural que otros tableros de partículas o reconsituadas (MDF o aglomerados)

- Contiene adhesivos de última generación, fenólicos y MDI, de mayor resistencia a la humedad que los tableros en base a resinas ureicas.
- Barnizado transparente o teñido, se realizan los colores de la madera que lo compone.
- Es fácil de trabajar y rápido de instalar.

## ALMACENAMIENTO

Los tableros deben ser almacenados bajo techo en áreas limpias y secas, separadas del piso al menos 10cm, sobre una superficie nivelada, con al menos 4 ejes de apoyo, para evitar deformaciones.

Tome todas las precauciones necesarios para evitar que los tableros se astillen o mellen en sus cantos durante el traslado, así como evitar dejar caer o tirar los tableros.

## Consideraciones previas a la instalación

El cambio en el contenido de humedad necesariamente se traduce en una variación dimensional de los tableros y la madera (contracción y dilatación), por lo que es imperativo lograr que el tablero alcance la humedad de equilibrio antes de su instalación. El no hacerlo producirá deformaciones tanto en las estructuras como en los tableros.

Según NCh 1198 "La Madera y los elementos derivados de ella deben tener, en el momento de su utilización, un contenido de humedad igual al correspondiente a la humedad de equilibrio del lugar donde prestará servicio".

## ESTABILIZACIÓN

Entenderemos por estabilización, al proceso mediante el cual igualaremos el contenido de humedad del tablero con el valor de humedad de equilibrio de la madera, en el lugar donde se utilizará el revestimiento.

Se recomienda aclimatar este producto en el lugar donde se instalará, ya sea encastillándolos o apoyándolos desplegados sobre un muro para que cada tablero individualmente absorba la humedad ambiente.

Este producto no debe estar en contacto directo con el agua, ya que cambiará su condición de superficie y se producirá hinchamiento en los bordes.

## INSTALACIÓN

Los tableros LP Induplac Natural, al ser usados como revestimiento de tabiques pueden ser instalados directamente sobre la estructura, ya sea de madera o metal, en el interior de la vivienda.

Es fundamental que la superficie a recubrir este aplomada y alineada, ya que el revestimiento copiará las imperfecciones de esta. Se deben dejar dilataciones de 3mm en todas las uniones de tope.

### Fijaciones

- Los tableros LP Induplac Natural pueden ser clavados o atornillados directamente a la estructura.
- Al usar clavos, se recomienda usar largos de 2.1/2".
- En el uso de tornillos estos deben ser de 6 x 1.5/8" punta broca o punta fina.

- En uso decorativo pueden utilizarse puntas, pero es recomendable encolar la superficie que estará en contacto con la estructura.

- Clavar o atornillar los tableros a 1cm del borde.

- Recomendamos una fijación de buena calidad, el uso de ésta evitara la aparición de problemas como manchas y oxidado.

## Sellado de cantos y perforaciones

Al cortar los tableros, bote los excesos lijando su canto para lograr una mejor terminación.

Los cortes y perforaciones realizadas en los tableros deben ser sellados con un barniz para evitar la penetración de la humedad, a menos que los cortes y cantos expuestos empalmen con otras superficies o sean adheridas, de tal modo que quedan cerradas o selladas.

## Pintura y terminación

Antes de comenzar a pintar, asegúrese que la cara de terminación este limpia, sin aserrín o suciedad propia de la construcción.

Los productos LP Induplac Natural, pueden ser barnizados con barnices marinos o de poliuretano.

Sólo las aplicaciones interiores pueden ser barnizadas, no se recomienda esta terminación en usos exteriores de productos OSB.

No pintar y no instalar papel mural, porque los taninos de la madera aflorarán y mancharán estas terminaciones. Además, el exceso de humedad de este tipo de terminaciones producirán cambios en la planeidad de la superficie, reflejando la textura del OSB (hojuelas), por lo que no asegura una terminación uniforme.

