

CATÁLOGO

ECOMUNDO

2024

HECHOS DE BUENA MADERA



ÍNDICE

01.

PANELES
MDF, HDF, MELAMINAS
RH “RESISTENTES A LA HUMEDAD”

02.

PLYWOOD
PLYWOOD FENÓLICO
PLYWOOD IMPREGNADO

03.

TABLEROS
MADERAS NACIONALES

04.

TABLEROS
PINO RADIATA

05.

MADERA ASERRADA
NACIONAL

06.

MADERA ASERRADA
PINO RADIATA
PINO RADIATA TRATADO

07.

MADERA ASERRADA
PINO RADIATA
GRADO INDUSTRIAL

08.

MOLDURAS
REVESTIMIENTOS

09.

POSTES
PINO TRATADO

10.

MADERA LAMINADA
PROYECTOS

11.

MADERA ASERRADA
NACIONAL

12.

MADERA LAMINADA
PROYECTOS

PANELES

MDF / MDF RH "resistente a la humedad"
Medium Density Fiberboard

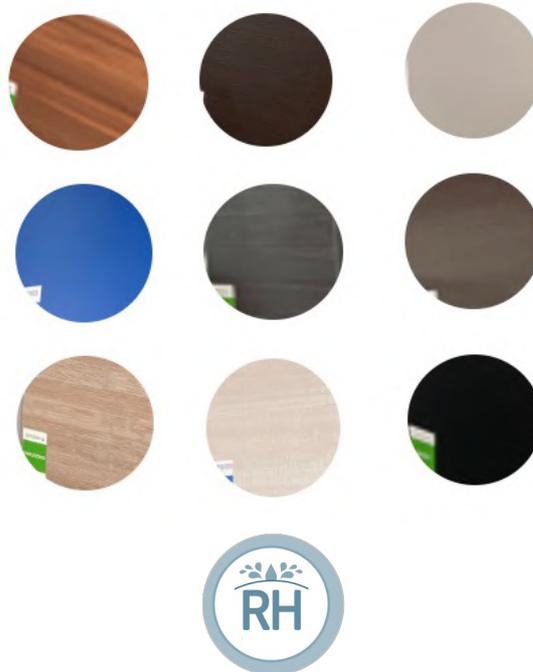
HDF / HDF RH "resistente a la humedad"
High Density Fiberboard

Paneles conformados de fibras de madera obtenidas a partir de un sofisticado proceso de refinación de la madera y unidas mediante altas temperaturas y presión con adhesivos de tipo ureicos

MELAMINAS:

Paneles aglomerados, y aglomerados RH "resistente a la humedad", recubiertos con papeles decorativos impregnados con resinas melamínicas especiales para mobiliario de tráfico medio, laminados bajo condiciones de presión y temperatura, obteniendo superficies con textura o acabado liso

VARIEDAD EN TONOS:



PLYWOOD

PLYWOOD B/C FENOLICO:

De alta calidad visual, favorece el uso en revestimientos decorativos, mueblería, pisos y laminación.

Fabricación en base a resina fenol-formaldehido, de baja emisividad, que aumenta su resistencia contra la humedad.

PLYWOOD B/C TRATADO:

-Tratamiento mediante vacío presión con cobre micronizado
-Retención 2,4 Kg de activos/m³. Secado en cámara post tratamiento

PLYWOOD AB RANURADO / IMPREGNADO:

-Cada panel posee un ranurado para dar texturas horizontales, también cuenta con traslape tipo machihembra que asegura una excelente unión y terminación, asimismo, permite una rápida instalación

-Retención 2,4 Kg de activos/m³. Secado en cámara post tratamiento

PLYWOOD RANURADO:





TABLEROS

TABLEROS MADERA NACIONAL:

Son tableros de madera sólida alistonados, formado por piezas de madera encoladas entre sí por los cantos.

Se producen con madera proveniente de fuentes renovables que cuentan con sus respectivos permisos forestales.

Los tableros son dimensionados, secados al horno, y calibrados, lo cual permite aplicar en distintos tipos de terminaciones.

Se pueden usar en mueblería, forros, decoración en general, encimeras, peldaños, puertas, manualidades etc.



PROVENIENTE
DE FUENTES
RENOVABLES



-CALIBRADOS
-LIJADOS
-LISTOS PARA
USAR



MADERA
SECADA AL
HORNO



-FACIL DE
MANIPULAR
-RAPIDO DE
INSTALAR



-VARIEDAD EN
DIMENSIONES
-AMPLIO STOCK

DIFERENTES ESPECIES:





TABLEROS

TONALIDAD:

TABLEROS PINO RADIATA:

Son tableros de madera sólida alistonados, formado por piezas de madera encoladas entre sí por los cantos.

Se producen con madera proveniente de fuentes renovables que cuentan con sus respectivos permisos forestales.

Los tableros son dimensionados, secados al horno, y calibrados, lo cual permite aplicar en distintos tipos de terminaciones.

Se pueden usar en mueblería, forros, decoración en general, encimeras, peldaños, puertas, manualidades etc.



PROVENIENTE
DE FUENTES
RENOVABLES



-CALIBRADOS
-LIJADOS
-LISTOS PARA
USAR



MADERA
SECADA AL
HORNO



-FACIL DE
MANIPULAR
-RAPIDO DE
INSTALAR



-VARIEDAD EN
DIMENSIONES
-AMPLIO STOCK





MADERA ASERRADA

ESPECIES NACIONALES:

Madera aserrada para diferentes soluciones, como pisos, cielo raso, paredes, muebles, estructuras etc.

Secada en hornos propios, y con procesos controlados.

Se realizan todos los procesos de calibrado, cepillado, lijado, ranurado, machimbrado.

Amplio stock, diferentes medidas, y variedad en especies, como teca, melina, guanacas, cenízaro, cedro, laurel etc.

La planta de producción tiene la capacidad de realizar procesos de acabado, según se requiera.

Nuestra madera aserrada nacional, cuenta con todos los procesos de aserrío y manejo de la madera de una manera responsable, y amigable con el ambiente.

- LAUREL



- TECA



- GUANACASTE



- CENÍZARO



- CEDRO



- MELINA



MADERA ASERRADA

PINO RADIATA SIN IMPREGNAR:

- Cepillado las cuatro caras.
- Secado al 18% de humedad relativa.
- Certificación FSC.
- Amplio stock

PINO RADIATA IMPREGNADO:

- Cepillado las cuatro caras.
- Secado al 18% de humedad relativa.
- Curada bajo el método Vacío-Presión con preservante Koopers MicroPro.
- Retención de 2.4 kg/m³ de cobre micronizado, para madera bajo techo.
- Certificación FSC.
- Amplia Stock.

MEDIDAS DISPONIBLES

1"x 2"

1"x 3"

1"x 4"

1"x 6"

1"x 8"

2"x 2"

2"x 3"

2"x 4"

2"x 6"

2"x 8"

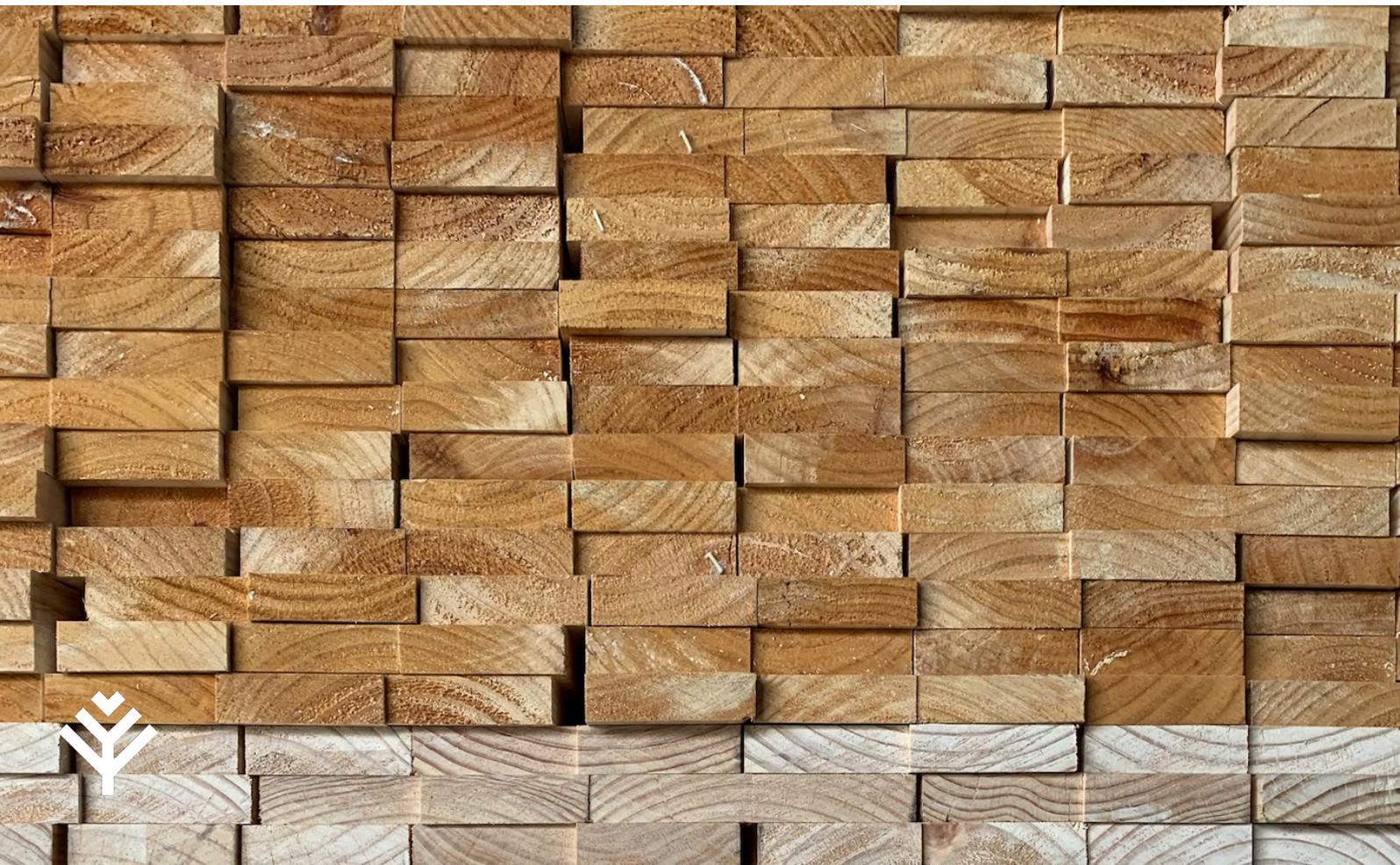
LARGOS DISPONIBLES

2,44 metros

3,20 metros

3,96 metros

4,88 metros





MADERA ASERRADA

PINO RADIATA GRADO INDUSTRIAL:

- Madera secada en cámara (alcanzando una humedad del 12% promedio).
- Se caracteriza por ser derecha y estable.
- Excelente retención de fijaciones
- Altos valores de resistencia que aseguran eficiencia y seguridad.
- El grado Industrial es una madera lateral que posee dimensiones normalizadas y homogéneas.
- Utilizada para la construcción en general, especial para formaleta, puntales, trazo, codales, mueblería.
- Acepta: Canto Muerto, Peca suave, nudos firmes.
- No Acepta: Rajaduras, Mancha, nudos sueltos, medula.

MEDIDAS DISPONIBLES

1" x 2"

1" x 3"

1" x 4"

1" x 6"

1" x 8"

2" x 2"

2" x 3"

2" x 4"

2" x 6"

2" x 8"

LARGOS DISPONIBLES

2,44 metros

3,20 metros

3,96 metros

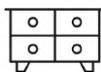
4,88 metros



APTA PARA
FORMALETAS



CARPINTERIA
EN GENERAL



MUEBLES EN
GENERAL



PUERTAS

MOLDURAS

MOLDURAS DE MADERA ASERRADA

- Madera secada al horno
- Calibrada y cepillada.
- Variedad en formas de moldurado
- Amplio stock de diferentes tipos de madera (pino, teca, laurel, melina, guanacaste, cedro, etc)
- Disponibilidad de diferentes grosores y anchos
- Especial para uso como pisos, cielo raso, paredes machimbradas o siding, marcos etc.
- Procesos de lijado y acabado (opcional)
- Instalación en sitio (opcional)

PERFILES PAREDES, CIELOS Y PISOS:



RODAPIES, VENILLAS:



POSTES

POSTES CILINDRICOS TRATADOS:

- Poste con diámetro homogéneo
- Secados al horno
- Uso interior y exterior
- Se utilizan para la construcción en general, casas, corrales, cercas, muros, cabañas, juegos para niños, terrazas.
- Tratamiento por medio de vacío presión Micropro (opción 01)
- Tratamiento por medio de vacío presión CCA 6,4kg/m3 (opción 02)

POSTES **CONICOS TRATADOS:

- Poste con diámetro irregular, o cónico.
- Secados al horno
- Uso exterior
- Se utilizan para postes eléctricos, puentes, muros, cercas etc.
- Tratamiento por medio de vacío presión Micropro (opción 01)
- Tratamiento por medio de vacío presión CCA 9,6kg/m3 (opción 02)

MEDIDAS DISPONIBLES

DESCRIPCION	PULGADAS	LARGO
Cilindrico	3"	3 metros
Cilindrico	4"	4 metros
Cilindrico	5"	6 metros
Cilindrico	6"	6 metros
Cónico**	6"	7,62 metros
Cónico**	6"	8 metros
Cónico**	7"	9 metros



PUERTAS

PUERTAS TERMOFORMADAS

- Chapas de tablero de alta densidad
- Caras de 3mm de espesor (vetas tipo madera)
- Grosor +-35mm
- Pre-pintado base blanco (premier)
- Bastidores de Pino Finger Joint Clear de pino o solido seco al horno
- El polímero utilizado es tipo PVA (acetato de polivinilo)
- Refuerzo para Cerradura y Bisagras adosado a los batientes
- Embalada con plástico para proteger de la suciedad

PUERTAS DE PINO RADIATA:

- Puertas de madera de pino radiata
- Completamente solida
- Secado al horno
- Conformada de 6 tableros
- Lista para darle acabado

MARCOS DE SEGURIDAD

Disponibilidad de marcos de seguridad de pino radiata

ANCHOS DISPONIBLES

70cm

80cm

85cm

90cm

95cm

100cm

ALTURA DISPONIBLE

Desde: 204 hasta 214
centímetros



PUERTAS DE PINO



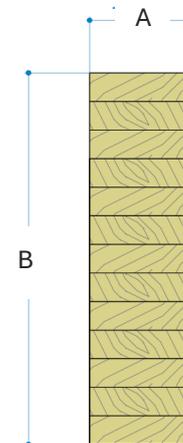


Arquitectura: Studio Saxe
Estructura: Maderotec
Construcción madera: Maderotec

MADERA LAMINADA

MADERA LAMINADA ESTRUCTURAL PINO RADIATA:

- Madera de pino radiata. cmpc
- Cepillada las cuatro caras.
- Secada al 15% de humedad.
- Curada bajo el método Vacío-Presión con preservante Koopers MicroPro
- La penetración del preservante es de albura completa.
- Retención de 2.4 kg/m' de cobre micronizado, para categoría de riesgo
- CR2 interior húmedo. 1 •No contiene arsénico.
- Adhesivo MUF 1242.
- Finger joint de 1/2" para uniones longitudinales.
- Acabado opcional: Carver o Sayer Lack con protección UV, color a elegir.



**MADERO
TEC**



Arquitectura: Salagnac Arquitectos
Estructura: Maderotec
Construcción madera: Maderotec

MADERA LAMINADA

MADERO TEC

PROYECTOS:

La madera laminada estructural es ideal para estructuras principales como: columnas, vigas, entresijos, artesones, coronas, arriostres, se puede utilizar para estructuras secundarias como clavadores, viguetas, esqueletos, también se puede utilizar para elementos decorativos como pérgolas, louvers, etc.

Contamos con todo un equipo técnico para brindarle una solución completa a su proyecto, ofrecemos la asesoría estructural, dimensionamiento de elementos, el suministro de la madera, fabricación de anclajes a la medida e instalación en sitio.



-CONSULTORIA
ESTRUCTURAL O
ARQUITECTONICA



-TRAMITOLOGIA
-VIABILIDAD



FABRICACION
DE ANCLAJES
Y
TORNILLERIA



-FABRICACION
DE MADERA
LAMINADA



-INSTALACION
EN SITIO
-EQUIPO
ESPECIALIZADO



Instalación Arcos Registrek
Santo Domingo Heredia



“Hechos de buena madera”

www.ecomundo.co.cr



proyectos@ecomundo.co.cr



2459 8000



Sucursal: Parque Activa, Grecia

Sucursal: Santa Cruz, Guanacaste