

REMASA EL PINO

Gestión Maderera S.A.C.

Mcal. Luis Orbegoso 224 - Urb. El Pino - San Luis - Lima 30 - Perú
 Central: 326-0801 - 326-0802 - Fax: 326-0325
 E-mail: maderas@remasa.com.pe / www.remasa.com.pe

TRIPLAY FENÓLICO DE PINO RADIATA B/C

Dimensiones:

Largo	2440 mm
Ancho	1220 mm
Espesor	18, 15 y 12 mm



Especificaciones:

Especie:	Pino Radiata
Humedad:	8 – 10 %
Cola:	Fenólico (Fenol Formaldehido - clasificación E1)
Láminas:	18mm: 7 láminas 15mm: 5 láminas 12mm: 5 láminas
Certificación estructural:	PS1 - 09 por TECO y EN 13986 (CE2+) por HFB
Peso por Panel:	18mm: 27 kg aprox. 15mm: 22 kg aprox. 12mm: 18 kg aprox.

Tolerancias de Dimensión:

Tolerancia de espesor en paneles lijados: +/- 0,4 mm para espesores entre 9mm y 18mm
 Formato tolerancia: + 0; - 1,6mm

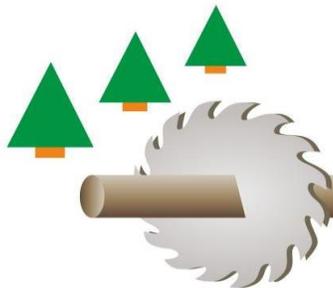
Propiedades

ESPESOR	MOE(N/mm ²)		MOR(N/mm ²)	
	Paralelo	Perpendicular	Paralelo	Perpendicular
18 mm	5842	3639	46	32
15 mm	5884	3085	51	35
12 mm	7716	2491	74	32

- TORNILLO Y CACHIMBO PARA CONSTRUCCIÓN
- TRIPLAY PARA ENCOFRADOS
- TRIPLAY EN TODAS LAS MEDIDAS



- CAOBA Y CEDRO DE EXPORTACIÓN
- PARIHUELAS Y PALLETS
- DURMIENTES



REMASA EL PINO

Gestión Maderera S.A.C.

Mcal. Luis Orbegoso 224 - Urb. El Pino - San Luis - Lima 30 - Perú
 Central: 326-0801 - 326-0802 - Fax: 326-0325
 E-mail: maderas@remasa.com.pe / www.remasa.com.pe

Usos y Aplicaciones:

Moldaje con hormigón en muros, losas, techos y marcos, previo tratamiento con sellador y desmoldante.

Revestimiento interior, techo y paredes. Usos decorativos

Mueblería, armarios, proyectos "Hágalo usted mismo"

Caja escala, cielos y usos exteriores

Base para laminados

Características:

- Laminas prensadas con resinas fenólicas resistente a cambios de humedad y temperaturas.
- Placas con una cara limpia.
- Fácil de manipular.
- Fácil de trabajar usando herramientas comunes.
- Estabilidad y alta resistencia mecánica a la flexión, tracción y compresión.
- Muy buena relación peso / nivel de rigidez.

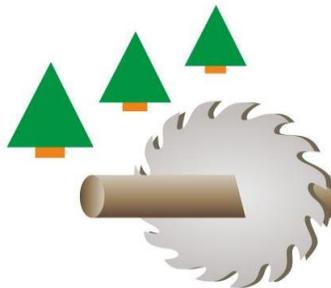
Grado:

	Cara B	Trascara C
Nudos	Hasta 25mm de ancho	Cantidad ilimitada hasta 40mm no reparados
Agujeros	No permitido	Cantidad ilimitada hasta 30mm, no reparados
		Max dos si tamaño 40mm, no reparado
Grietas	No permitido a menos que sea reparado	25mm de ancho sin límite en el largo, no reparado
		Max 2 de 7mm de ancho por 60cm de largo
Rajaduras	Permitido solo si es reparado	Sin restricción en tamaño, no reparado
		Max 2 de 7mm de ancho por 60cm de largo
Lijado	Grano 150	Grano 120
Reparaciones Sintéticas	Permitido	No presente, pero permitido en caso que estuviese
Parches de madera	Permitido, promedio 12 parches	No presente, pero permitido en caso que estuviese
Peladura por montadura	Permitido	Permitido
Manchas	Permitido	Permitido
Aspereza	Permitido	Permitido
Separaciones internas	No reparado	No reparado

- TORNILLO Y CACHIMBO PARA CONSTRUCCIÓN
- TRIPLAY PARA ENCOFRADOS
- TRIPLAY EN TODAS LAS MEDIDAS



- CAOBA Y CEDRO DE EXPORTACIÓN
- PARIHUELAS Y PALLETS
- DURMIENTES



REMASA EL PINO

Gestión Maderera S.A.C.

Mcal. Luis Orbegoso 224 - Urb. El Pino - San Luis - Lima 30 - Perú
Central: 326-0801 - 326-0802 - Fax: 326-0325
E-mail: maderas@remasa.com.pe / www.remasa.com.pe

Recomendaciones Técnicas de Uso:

1. El producto debe aclimatarse al ambiente donde se utilizara de manera de disminuir hundimientos, curvaturas, contracciones y otros problemas después de su instalación.
2. Para esto, almacenar en el lugar de instalación por al menos 10 días (con las dos caras expuestas al aire) antes de instalar. Si el producto no será usado pronto, se sugiere su almacenaje bajo techo y evitar los accesos abiertos, de forma que esté protegido de forma continua y efectiva.
3. Además, se recomienda evitar la exposición de luz solar, el contacto directo con el suelo y debe protegerse de condiciones climáticas adversas.
4. Debe ser almacenado sólo en un lugar seco y limpio.

Certificaciones de producción:

* No todos los grados, espesores y calidades aplican a todas las certificaciones.

Ce2+ (EN 13986)



DEPARTAMENTO TÉCNICO

GESTION MADERERA S.A.C.

- TORNILLO Y CACHIMBO PARA CONSTRUCCIÓN
- TRIPLAY PARA ENCOFRADOS
- TRIPLAY EN TODAS LAS MEDIDAS



- CAOBA Y CEDRO DE EXPORTACIÓN
- PARIHUELAS Y PALLETS
- DURMIENTES