

Tableros contrachapados desde Chile

EAGON 



Eagon Lautaro S.A.

Creando entornos de vida agradables

www.eagon.cl



Lautaro, Chile
Mill No. 283
PS 1 - 09



0766 - CPD - 130
Eagon Lautaro S.A.
05
EN 13986



Tableros contrachapados de pino Radiata desde Lautaro, Chile

Producción de tableros contrachapados de Pino Radiata para múltiples usos y aplicaciones en diferentes grados según su uso:

Grado	Descripción	Uso
AC	Tablero lijado libre de defectos, para uso en muebles y revestimientos	Revestimiento para pared interior y cielos. Muebles / Estanterías / Escritorios
		
BC	Tablero lijado con nudos ocasionales para uso en mueblería y carpintería	Mueblería / ensambles / moldajes
		
CpC	Tablero lijado de apariencia nudosa, con defectos reparados con pasta y parches	Techumbres / Pisos / Tabiquería / Embalajes / Moldajes
		
CD	Tablero no lijado de apariencia nudosa para uso estructural	Techumbres / Pisos / Tabiquería / Embalajes
		

Configuración y especificaciones generales:

Especificaciones	AC	BC	CpC	CD
N° Parches máximo	6	6	10	No Aplica
Grano de lijado	180	180	180	No Aplica

N° Chapas

Espesor	Grado	Chapas	Adhesivo	N° Piezas por paquete	Peso por paquete
3,2 mm	BC-CpC	3	Urea Formaldehído	300	1428 Kg
4,6 mm	BC-CpC	3	Urea Formaldehído	210	1437 Kg
5,2 mm	BC-CpC	3	Urea Formaldehído	190	1470 Kg
6 mm	BC-CpC	3	Urea Formaldehído	160	1428 Kg
6 mm	AC-BC-CpC	3	Fenol Formaldehído	160	1428 Kg
8 mm	BC-CpC	3	Fenol Formaldehído	122	1452 Kg
9 mm	CD	3	Fenol Formaldehído	108	1446 Kg
9 mm	BC-CpC	5	Urea Formaldehído	108	1446 Kg
9 mm	AC-BC-CpC	5	Fenol Formaldehído	108	1446 Kg
12 mm	AC-BC-CpC	5	Fenol Formaldehído	80	1428 Kg
15 mm	CD	5	Fenol Formaldehído	65	1451 Kg
15 mm	AC-BC-CpC	7	Fenol Formaldehído	65	1451 Kg
18 mm	AC-BC-CpC-CD	7	Fenol Formaldehído	54	1446 Kg
21 mm	AC-BC-CpC	7	Fenol Formaldehído	47	1469 Kg
21 mm	AC-BC-CpC	9	Fenol Formaldehído	47	1469 Kg
25 mm	AC-BC-CpC	9	Fenol Formaldehído	39	1411 Kg
30 mm	AC-BC-CpC	11	Fenol Formaldehído	33	1473 Kg

Calculado a densidad promedio de 500 Kg/m³

Dimensiones

2,44 x 1,22 m

Tolerancias

Tablero	Espesor	Largo / Ancho	Cuadratura
3,2 mm	3,04-3,36 mm	+0/-1,6 mm	±1mm x metro lineal
4,6 mm	4,37-4,83 mm		
5,2 mm	4,94-5,46 mm		
6 mm	5,95-6,75 mm		
8 mm	7,54-8,33 mm		
9 mm	8,33-9,13 mm		
12 mm	11,51-12,29 mm		
15 mm	14,68-15,47 mm		
18 mm	17,86-18,64 mm		
21 mm	20,02-21,26 mm		
25 mm	24,64-26,16 mm		
30 mm	30,80-32,70 mm		

Características:

Defecto en caras	AC	BC	CpC	CD
Nudos vivos	No Acepta	Hasta 2 de 25mm ancho	Hasta de 40mm ancho, sin límite en la cantidad	Sin restricción hasta 65 mm
Nudos muertos	No Acepta	No acepta	Sin límite, retapados de hasta 40mm	Sin restricción hasta 35 mm
Grietas y rasgaduras	No Acepta	Hasta 5mm de ancho por 300mm de largo sin límite de cantidad (Retapadas)	Hasta 15mm de ancho por 300mm de largo sin límite de cantidad (Retapadas)	Hasta 20mm de ancho por 1000mm de largo, sin límite de cantidad
Mancha azul	No Acepta	Acepta, ocasional	Acepta, leve	Acepta, sin restricción
Bolsillos de resina	No Acepta	Acepta, retapados	Acepta, retapados	Acepta, sin restricción

Retape (Pasta base acrílica)

Propiedades físico mecánicas para el grado de tableros AC, BC, CpC y CD:

Tracción	Flexión	Densidad	Humedad
0,8 N/mm ²	40 N/mm ²	450-550 Kg/m ³	10 ± 2 %

Certificaciones:

Certificación estructural y de proceso de producción	PS1-09 por TECO & EN 13986 (CE2+) y BFU 100 by EPH
Certificación Forestal	Productos certificados FSC TM provenientes de bosques con manejo forestal sustentable

