



T&G

Creamos entornos de vida agradable



www.eagon.cl



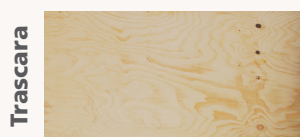
+56 (45) 265 6800



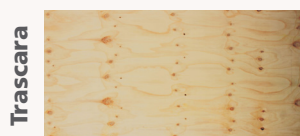
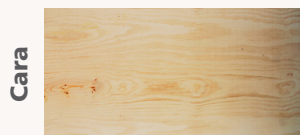
ventas@eagon.cl

TABLERO T&G

BC



CpC



Aspectos Generales

Características



- Material 100% pino radiata.
- Material para uso estructural.
- Fabricado con Bioadhesivo / WBP (Water Boiled Proof).
- Terminación con grado B y C o Cp y C para cara y trascara, respectivamente.
- Lijado: Grano 150.

Uso



- Fácil y rápida.
- Machihembrado facilita el alineamiento y unión de los tableros.
- Según el manual general de construcción (OGUC).

Ventajas



- Menor Huella de carbono (< Emisión kg CO₂/t).
- Menor consumo energético en fabricación.
- **Sustentable.** Capturamos 0.7 t CO₂ / m³ de tableros producidos.
- Estabilidad dimensional y rigidez.

Principales Aplicaciones



- Utilizado en Muros, Techos y Pisos.



Flexión
> 40 [N/mm²]



Tracción
> 0.8 [N/mm²]



Humedad
8 - 12 %



Densidad
450 -550 [kg/m³]



Usos & Aplicaciones
Muros, Techos
y Pisos

Propiedades Generales

Normativa

Sustentabilidad	Menor huella de carbono	ISO 14067
Adhesivo	Bioadhesivo / WBP (Water Boiled Proof)	PS1, EN314
Emisión de Formaldehído	<0,020 [ppm]	ASTM E1333 - 14
Calidad Encolado	Clase 3 - Ambiente Exterior	PS1, CE2+
Grado	Cara B / Trascara C / Cara Cp / Trascara C	PS1, CE2+

Especificaciones Técnicas

Espesor Nominal [mm]	15	18	18	21
N° de Chapas	7		9	
Dimensiones: Largo [m] x Ancho [m]	2,44 x 1,22		2,43 x 0,60 ± 0,05	
Tol. Largo [m] Tol. Ancho [m]	0,02			
Tol. Cuadratura [mm]	± 0,4 PS1/ ± 0,8 CE2+			
Tol. Espesor [mm]	0,4			
Piezas por Paquete	65	54	108	94
Peso por Unidad [kg]	22,30	26,70	13,35	15,63
Peso por Paquete [kg]	1451 ± 5%	1446 ± 5%	1446 ± 5%	1469 ± 5%