

FICHA TÉCNICA DE TABLEROS ALISTONADOS DE MADERA MACIZA PARA USO NO ESTRUCTURAL

❖ DESCRIPCION:

Composición.: Lamas de maderas de 35 y 50 mm de ancho, encoladas entre sí por sus cantos.

Maderas: Pino Radiata.

Encolado: Tablero SWP1 N2: Para uso en medio ambiente seco; encolado según las normas UNE EN 204/205 clase D3

Contenido en humedad: 8+ 2 % (uso interior, ambiente seco)

❖ CALIDAD

-**Calidad A/A.:** Libre de nudos u otros defectos en ambas caras.

- **Calidad B/B :** Admite nudos a 2 caras.

❖ DIMENSIONES:

-**Grosos:** 11-16-18-22-25-30-35-40-45 MM

-**Ancho:** 100 a 1220 MM

-**Largo:** 300 a 2400 MM

❖ ACABADO: Lijado con lija grano 120 a 150

❖ PROPIEDADES:

-Propiedades físicas:

- Densidad aparente al 12% de humedad ,500 kg/m³ madera semiligera.
- Estabilidad dimensional:
 - Coeficiente de contracción volumétrico; 0,44% maderas estables
 - Relación entre contracciones; 1.5% sin tendencia a a tejar.
- -Dureza (Monnin); 2.15 maderas semiblanda.

- Propiedades mecánicas:

- Resistencia a flexión estática; 874 kg/cm²
- Modulo de elasticidad;90.000 kg/cm²
- Resistencia a la compresión; 434 kg /cm²

-Durabilidad:

Hongos: De poco durable a sensible.

-Impregnabilidad:

Albura: Impregnable

Duramen: De medio a poco impregnable.

-Mecanización:

- Aserrado: Fácil, sin problemas
- Secado: Fácil y rápido. Riesgo pequeño de fendas y deformaciones.
- Cepillado: Fácil
- Encolado: Fácil
- Clavado y Atornillado: Fácil. Necesita pre taladros.
- Acabado: Fácil

-Aplicaciones:

Mobiliario de interior rustico y juvenil.

Carpintería de armar de interior. Maderas laminada.

Carpintería de huecos y revestimiento de interior.

Preercos, cercos y frisos

Envases y Embalajes

Tablero contrachapado. Tablero Alistonado.-

ALISTONADOS LACASMAN
Laminados Castilla La Mancha, S.L.U.

ALISTONADOS LACASMAN,S.L.U

CL. El Cabezo, S/N

45150-NAVAHERMOSA,TOLEDO

Telf.: 925 42 83 96 – Fax: 925 41 01 30

[Htt://laminadoscastillalamanca.com/](http://laminadoscastillalamanca.com/)

Info@laminadoscastillalamanca.com

