RANURADO

Alerce siberiano 27×142, tablero ranurado, clase AB

Especie de madera: alerce siberiano.

ALERCE BOIS EXTÉRIEUR



IDENTIFICACIÓN

Referencia Dartank	**D7W91**
EAN Dartank	**3701839307526**
Material	**Alerce**
Grosor	**27 mm**
Unidad de venta	**Metro cuadrado (m²)**

PRESENTACIÓN

Presentación

Alerce siberiano (Larix sibirica) y alerce occidental, de duramen dorado miel. Conífera densa y naturalmente resistente, suministrada a un 18 % de humedad aprox., para terrazas, revestimientos, pantalanes y vallas.

PUNTOS FUERTES

01
Denso
570–710 kg/m³ al 12 % de humedad.

02
Resistente
Resistencia a flexión 99 N/mm² y módulo de elasticidad 13 800 N/mm².

03
Naturalmente durable
Clase de durabilidad natural 3–4 según la exposición.

04
Tono dorado
Duramen dorado miel que se patina en gris plateado.

05
Uso exterior
Terrazas, revestimientos, pantalanes, vallas y carpintería exterior.

06
Clasificación controlada
Clases Premium, A+, AB y C definidas en la cara vista; tolerancia de clasificación del 5 %.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Material	**Bois**
Anchura	**142 mm**
Perfil	**Rainuré**
Aplicación	**Extérieur**
Longitud	**3,0m – 6,0m**
Protección	**Aucune**
Especie de madera	**Mélèze de Sibérie**
Clase	**AB**

EL MATERIAL

Alerce

Alerce de Siberia o de Canadá, denso y resinoso, para terrazas y revestimientos.

Especie	**Alerce siberiano (Larix sibirica); también alerce de Dahuria (Larix gmelinii) y alerce occidental (Larix occidentalis)**
Origen	**Siberia occidental, central y meridional**
Densidad	**570–710 kg/m³**
Color	**Dorado miel**
Fibra y textura	**Fibra recta, textura media**
Humedad en la entrega	**18 % ±2**
Contracción tangencial	**8,2 %**
Tolerancia dimensional	**6 %**
Contracción radial	**4,2 %**
Punto de saturación de las fibras	**26 %**
Clases de aspecto	**Premium / A+ / AB / C**

PRESTACIONES Y RESULTADOS DE ENSAYOS

Característica	Norma	Resultado
Resistencia a la compresión		**55 N/mm²**
Resistencia a la flexión		**99 N/mm²**
Módulo de elasticidad		**13800 N/mm²**
Durabilidad natural (clase)	EN 350	**3–4**
Resistencia a los hongos		**Moderadamente durable**
Resistencia a los insectos		**Moderadamente durable**
Resistencia a las termitas		**Moderadamente durable**

PUESTA EN OBRA

Puesta en obra

1. **Soporte** Colocación sin contacto con el suelo y con ventilación suficiente.
2. **Junta entre lamas** Dejar unos 4–7 mm entre lamas (más en las especies más nerviosas).
3. **Junta en testa** Prever unos 2–3 mm entre las testas de las lamas.
4. **Atornillado** Tornillos de longitud igual al doble del espesor de la lama, a 90°, cabeza enrasada (ni sobresaliente ni hundida).
5. **Pretaladrado** Pretaladrar siempre, incluso con tornillos autoperforantes para terraza.
6. **Fijaciones** Tornillos de acero inoxidable A2 para maderas exóticas y alerce.
7. **Mecanizado** Aserrado y acabado: buenos; clavado con pretaladrado; secado con riesgo de deformación y fendas.
8. **Adaptación** Las lamas se adaptan al entorno durante hasta 12 meses, lo que puede influir en la acústica.
9. **Control previo** Iniciar la colocación supone aceptar el estado del producto: comunicar cualquier defecto antes de cortar, taladrar o tratar.
10. **Ejecución** Colocación por un profesional, según las reglas del oficio.

Almacenamiento

- **Apilado** Apilar las lamas en plano, flejadas y/o cargadas uniformemente, dejando circular el aire.
- **Resguardo** Almacenar en lugar seco, protegido del agua y de los UV.
- **Apilado** Un almacenamiento sin sujeción conlleva riesgo de abarquillado y alabeo.

MANTENIMIENTO

Mantenimiento

Pátina	**En exterior la madera adquiere una pátina plateada sin perder sus características técnicas.**
Renovación	**Para conservar el color original, aplicar regularmente un aceite de mantenimiento para madera exterior.**
Renovación	**Renovar la terraza dos veces al año (antes y después del invierno).**

CANTIDADES

MEDICIÓN POR M² — corte 8 %

SUPERFICIE	FACTURADO
5 m²	5,4 m²
10 m²	10,8 m²
20 m²	21,6 m²
50 m²	54 m²

ADVERTENCIAS

- **Material natural** Madera 100 % natural e higroscópica: se hincha con la humedad y se contrae con el calor. Veta y color varían entre lamas.
- **Dimensiones** El ancho y el espesor reales pueden diferir aprox. un 10 % de las cotas facturadas.
- **Material natural** Los aceites y taninos naturales pueden causar manchas, decoloraciones y olores naturales.
- **Material natural** En exterior, pátina, deformaciones, fendas y variaciones dimensionales son fenómenos naturales y no son motivo de reclamación.

Documento no contractual. Los valores son orientativos; los documentos oficiales se facilitan bajo petición.