

TABLAS DE MADERA MACIZA

INFORMACION DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Las tablas de madera maciza de Junckers están acabadas de fábrica y listas para instalar siguiendo nuestras instrucciones de instalación. Las tablas son fabricadas en una lama y con un micro bisel de aproximadamente 0.5 mm. Cada tabla está machihembrada en sus cuatro lados y tiene una ranura en la parte posterior para insertar el clip metálico.

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones nominales:

Espesor x Ancho:

15 x 129 mm
 20.5 x 140 mm
 20.5 x 185 mm

Largo 15 x 129 mm:

2500 / 2400 / 2200 / 2100 / 2000 / 1800 /
 1600 / 1500 / 1200 / 800 / 600 mm.

Largo 20.5 x 140/185 mm:

Nature: 600-2800mm (intervalos de 100 mm)

Todos los demás grados: 3000* / 2700* /
 2400 / 2100 / 1800 / 1500 / 1200 / 900 /
 600 mm.

* No está disponible en Roble Negro

Tolerancias, espesor y ancho:

Grosor: ± 0.2 mm
 Ancho: 15 x 129 mm: ± 0.4 mm
 Ancho: 20.5 x 140/185 mm: ± 0.5 mm
 Largo : ± 1.0 mm
 Desviación de carga/bordes: 0.3 mm
 Los extremos de las tablas forman un ángulo recto de ± 0.3 mm

Método de secado: Las tablas son secadas en horno.

Contenido medio de humedad, MC:

Roble: 8 % (± 2 %).
 Roble negro: 9 % (± 2 %).

GAMA DE PRODUCTOS

Espesor/Ancho/madera	Calidad	Acabados	Variantes de producto
15 x 129 mm Roble 20.5 x 140 mm Roble	Classic, Harmony Variation	Barnizado ultramate Barnizado semimate Nordic Aceite Sin tratar	Colores y textura ¹⁾ Diseño barco ²⁾ Parquet espiga ancha ³⁾
20.5 x 185 mm Roble	Harmony		
20.5 x 140mm Roble Nature	Nature	Barnizado ultramate Barnizado semimate Nordic Sin tratar	Colores y textura ⁴⁾ Diseño barco ⁴⁾
15 x 129 mm Roble Negro 20.5 x 140 mm Roble Negro	Harmony Variation	Barnizado ultramate Aceite Sin tratar	Textura ¹⁾ Diseño barco ²⁾ Parquet espiga ancha ³⁾
20.5 x 185 mm Roble Negro	Harmony		

- 1) Vea todas las posibilidades en la Gama de Producto de nuestra página web.
- 2) Lea la sección "Diseño barco".
- 3) Consulte la sección "Parquet espiga/espiga ancha".
- 4) Cantidad mínima 250 m²

DISEÑO BARCO

Banda de neopreno especialmente diseñada con celdas compactas que absorben los movimientos naturales de los suelos de madera maciza. Las dimensiones de las bandas son 3x8 mm. Una vez instaladas, dan una junta de diseño barco de 2mm de ancho, que varía durante el año de acuerdo con los cambios de humedad relativa.

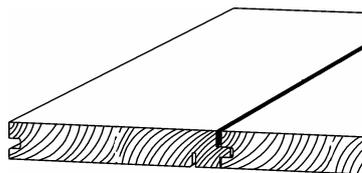


Fig. 1

DISEÑO WHALEBONE / HERRINGBONE

Las tablas de Junckers están también disponibles en formatos especiales para crear diferentes diseños. Esto quiere decir que las tablas están cortadas en largos fijos y son entregadas distinguiendo las derechas de las izquierdas para adaptar el diseño. Esto permite instalar los suelos siguiendo diferentes patrones de diseño, por ejemplo, el diseño en espiga. El whalebone se entrega ya acabado de fábrica.

Dimensiones nominales de las tablas:

Espesor x ancho x largo
- 20.5 x 140.0 x 701 mm
- 20.5 x 185.0 x 741 mm
- 15.0 x 129.0 x 775 mm

Tolerancias: Largo: +/- 0.2 mm. Espesor y ancho descritos en página 1. Gama de producto (tipos de madera y acabados): Vea las diferentes opciones en la página web.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Resistencia a la indentación

Todos los productos en Roble: aprox 3.4 Dureza Brinell

Resistencia al deslizamiento (preliminar):

Barnizado y al aceite: Aprox. 0.4 (DIN 18032/2)

Resistencia al Fuego (DIN EN 13501-1):

Superficie tratada: C_{fl} - S₁

Superficie sin tratar: D_{fl} - S₁

Conductividad térmica (coeficiente de transmisión): Aprox 0,17

W/mK

Resistencia térmica:

20,5 mm: Aprox. 0,12 m² K/W

15 mm: Aprox. 0,09 m² K/W

Valor de la refracción de la luz (LRV) BS 8493:200+A1:2010		
	Ultramate	Semimate
Roble	27	26
Roble Nordic	30	-
Roble Negro	7	-

Sustancias de la lista de candidatos (ECHA)

Los suelos de madera de Junckers no contienen sustancias SVHC (Sustancias candidatas extremadamente preocupantes) detallada en la lista de más de 0.1 %. La lista de sustancias candidatas contiene un registro de las sustancias que son particularmente perjudiciales para la salud humana y el medio ambiente.

(<http://echa.europa.eu/candidate-list-table>)

TRATAMIENTO SUPERFICIAL EN FÁBRICA

BARNIZADO

Roble, ultramate/semimate

Imprimación: Varias capas de imprimación con secado por luz UV.

Acabado de la cara superior: Barniz de poliuretano de 2 componentes.

Espesor total de la película: mínimo 40µ.

Roble Pearl:

Imprimación: Pigmentos transparentes a base de agua

Tratamiento intermedio: Varias capas de imprimación con secado por luz UV.

Acabado de la cara superior: Barniz de poliuretano de 2 componentes ultramate.

Espesor total de la película: mínimo 40µ.

Roble Negro:

Tratamiento previo: Madera tratada con amoníaco para obtener el color oscuro.

Tratamiento intermedio: Varias capas de imprimación con secado por luz UV.

Acabado de la cara superior: Barniz de poliuretano de 2 componentes ultramate.

Espesor total de la película: mínimo 40µ.

Roble en otros colores:

Imprimación: pigmentos para dar color

Tratamiento intermedio: barniz de secado por luz UV

Acabado final: Varias manos de barniz de poliuretano de dos componentes, ultra mate.

Espesor total de la película de barniz: Min. 40 µ.

ACEITE

Imprimación: Saturación de la superficie con aceite de uretano de secado por oxidación sin plomo.

Acabado de la cara superior: Aceite de uretano de secado por oxidación sin plomo.

Espesor total de la película: mínimo 40µ No se puede determinar el consumo total de g/m² ya que depende de la capacidad de absorción de la madera.

SIN TRATAR: Lijado final con lija de grano 150.

EMPAQUETADO Y PESO

15 x 129 mm:

Envueltos en plástico LDPE y cartón.

Largos variables de entre 600-2500 mm.
Cada paquete contiene 6 tablas.

Un paquete puede contener hasta un 50% de tablas en largos inferiores a 1500mm.

Las entregas se realizan con una mezcla de paquetes de diferentes dimensiones, como se indica debajo..

Largo del paquete / Número de m² por paquete:

1500 mm / 1.16 m²
1600 mm / 1.24 m²
1800 mm / 1.39 m²
2000 mm / 1.55 m²
2100 mm / 1.63 m²
2200 mm / 1.70 m²
2400mm / 1.86 m²
2500 mm / 1.94 m²

Peso: Todas las variantes 12.06 kg/m²

Espiga ancha, 15 y 20,5 mm

Envuelto en plástico LDPE.

20.5 x 140.0 x 701 mm

Paquete: 12 tablas (1.18 m²)

Peso por paquete: 17.3 kg (14.7 kg/m²)

20.5 x 185.0 x 741 mm

Paquete: 8 tablas (1.1 m²)

Peso por paquete: 16.2 kg (14.7 kg/m²)

15.0 x 129.0 x 775 mm

Paquete: 16 tablas (1.60 m²)

Peso por paquete: 19.2 kg (12.0 kg/m²)

20,5 x 140 mm:

Envuelto en plástico LDPE y cartón.

Largos variables de entre 600-3000 mm.
Cada paquete contiene 6 tablas.

1 fila de tablas puede contener una mezcla de largos.

Las entregas se realizan con una mezcla de paquetes de diferentes dimensiones, como se indica debajo:

Largo del paquete / Número m² por paquete:

1500 mm / 1.26 m²
1800 mm / 1.51 m²
2100 mm / 1.76 m²
2400 mm / 2.02 m²
2700mm* / 2.27 m²
3000mm* / 2.52 m²

* El roble negro no está disponible en esta longitud.

Peso: Todas las variantes 16.02 kg/m²

20.5 x 140 mm Roble Nature:

Envuelto en plástico LDPE y cartón.

Largos variables de entre 600-2800 mm.
Cada paquete contiene 6 tablas.

1 fila de tablas puede contener una mezcla de largos.

Las entregas se realizan con una mezcla de paquetes de diferentes dimensiones, como se indica debajo:

20,5 x 185 mm:

Envuelto en plástico LDPE y cartón.

Tablas de longitud aleatoria de 600-3000 mm. Cada paquete contiene 6 capas de tablas.

1 capa puede contener una mezcla de las longitudes estándar.

La entrega se realiza en una mezcla de longitudes de paquete, como se indica a continuación.

Largo del paquete / Número de m² por paquete:

1500 mm / 1.11 m²
1800 mm / 1.33 m²
2100 mm / 1.55 m²
2400 mm / 1.78 m²
2700 mm* / 2.00 m²
3000 mm* / 2.22 m²

* El roble negro no está disponible en esta longitud.

Peso: Todas las variantes 16.02 kg/m²

20.5 x 140 mm Roble Nature

Largo del paquete / Número de m² por paquete:

1500 mm / 0.84 m²
1600 mm / 0.90 m²
1700 mm / 0.95 m²
1800 mm / 1.01 m²
1900 mm / 1.06 m²
2000 mm / 1.12 m²
2100 mm / 1.18 m²
2200 mm / 1.23 m²
2300 mm / 1.29 m²
2400 mm / 1.34 m²
2500 mm / 1.40 m²
2600 mm / 1.46 m²
2700 mm / 1.51 m²
2800 mm / 1.57 m²

Peso: Todas las variantes 16,02 kg/m²