

## COLECCIÓN TARIMA BICAPA ESPIGA

**Madera:**

Roble Americano

**Diseño:**

Una lama.

Textura cepillada o lisa.

Tintes naturales o de color.

**Composición:**

**\*Bicapa:**

capa superior: Roble Americano

capa inferior: Plywood Poplar-Abedul

**\*Acabados:**

Barniz Mate.

### TIPO DE COLOCACIÓN

**Flotante:**

Se machihembran las lamas entre sí, con cola.

**Pegada:**

Se pegan las lamas directamente al suelo (obligatorio para la maciza de 14 mm). Suelo de calefacción radiante: Obligatoriamente pegado.

\*Consultar el manual sobre instalación.

La madera es un material higroscópico, interactúa con la humedad ambiental y la temperatura, esto hace que puedan producirse variaciones físicas dependiendo de estas condiciones.

Para evitar variaciones no deseadas en el producto, hay que mantener una humedad relativa entre el 40% y el 65% y una temperatura entre 15-35°C.

### Descripción del producto: TARIMA MULTICAPA

CONCEPTOS	Espiga
LARGO	710 mm
ANCHO	122 mm
GRUESO	15 mm
CAPA DE USO	3,7 mm
SOPORTE	Bicapa

Características del Pavimento	Tolerancias
Espesor Total	15 mm ± 0,20 mm
Rectangularidad	0,0 mm ± 0,27 mm
Testa	0,0 mm ± 0,20 mm
Ancho	70 a 290 mm ± 0,10 mm
Espesor capa roble	3,7 mm ± 0,20 mm
Humedad roble	7,0% HR ± 2,0% HR
Grosor tablero bicapa	11 mm ± 0,10 mm
Humedad tablero	7,0% HR ± 2,0 HR

Clasificación CE	Multicapa
Reacción al fuego	Cfl-S1
Emisión de formaldehido	Clase E1
Resbaladidat (USVR)	40
Durabilidad biológica	Clase 1
Emisión Pentaclorofenol	Libre
Densidad	710 Kg/m <sup>3</sup>
Conductividad	$\lambda = 0,14 \text{ W/mk}$

Calefacción Radiante (frío/calor)	Multicapa
Conductividad	$\lambda = 0,14 \text{ W/mk}$
Resistencia térmica	$Rc=0,11 \text{ m}^2/\text{W}$

\*Seguir el manual de instalación y mantenimiento en suelos de calefacción



## ESTADO DEL SUBSUELO

### NIVELACIÓN

El soporte donde se instala el suelo de madera, ya sea la solera de mortero, terrazo, hidráulico, etc... deberá de ser plano, horizontal, nivelado y aislado de la humedad antes de instalar el suelo. La plenitud local se medirá con una regla de 20 cm, sin que se manifiesten flechas superiores a 1mm, la plenitud general se medirá con una regla de 2 metros sin que se manifiesten flechas de más de 5mm. En cualquiera que sea el lugar y orientación de la regla según normativa UNE 56-810 punto 4.2.8.1-2 En las plantas bajas, si no hay cámara de ventilación se deberá colocar una tela asfáltica según normativa UNE 56-810 punto 4.1.7. El contenido de la humedad en una solera previamente a la colocación de cualquier tipo de suelo de madera, tendrá que ser inferior al 25% según normativa UNE 56-810 punto 4.2.4.

## INSTALACIÓN Y ACABADOS

Suministramos si es necesario, todos los materiales de instalación (adhesivos, subpavimentos y los materiales de mantenimiento). Siempre recomendamos una instalación encolada a la base, si desea instalar el suelo de forma flotante recomendamos que se ponga en contacto con nosotros. NATURALAND no se hace responsable de los daños ocasionados por la mala praxis en una mala instalación o uso inapropiado de subpavimentos o productos alternativos a los suministrados por NATURALAND.

El acabado de la madera puede ser al aceite oxidativo o de secado UV, Barniz o Hardwax oil. Consultenos si tiene dudas entre las características particulares de cada acabado. En NATURALAND te podemos ofrecer una gama de colores y texturas muy amplias, además de poder realizar un color exclusivo y totalmente personalizado.

## CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Los suelos de madera Veneto y Bettino se mantienen fácilmente. Consulte con su comercial las pautas de cuidado y mantenimiento de los suelos de madera Veneto y bettino de NATURALAND, disponemos de un documento específico.

## GARANTÍA

NATURALAND garantiza sus suelos para uso doméstico y locales públicos. Quedan excluidos de esta garantía los daños causados por una instalación no acorde a la normativa vigente.

## RECUERDE

La madera es un producto natural - no existen dos tablas iguales - las muestras y fotografías muestran una razonable aproximación del color y textura, pero deberán usarse únicamente como referencia. Pequeños movimientos pueden aparecer entre las tablas de vez en cuando durante las diferentes estaciones del año, según el suelo, sistema de instalación, temperatura y humedad relativa del aire o del soporte donde se ha instalado el pavimento. Puede existir también una ligera variación del color dependiendo de la clase de madera que haya escogido, esto es una característica muy común principalmente en acabados reactivos. En caso de usar calefacción radiante o suelo refrigerado, por favor, preste atención a nuestras instrucciones específicas con relación del uso de este sistema de calefacción o refrigeración. Durante la época del año que utilice la calefacción a menudo es beneficioso usar humidificadores. No solo reducirá el riesgo de que aparezcan pequeñas holguras entre las tablas o grietas en la madera, además contribuirá a sanear el ambiente de la casa. Para la estabilidad del suelo, es necesario mantener la temperatura entre 17 y 23 °C y una humedad relativa en el aire del 40% al 65%.