icha técnica 10/06/2024 Esta versión anula todas las

### TARIMA INTERIOR PINO

## **DESCRIPCIÓN**

Tarima de interior de pino, presenta unos buenos índices en resistencia, contracción y flexión, e impregnabilidad.

La madera de pino es, en términos generales, una madera fácil de trabajar, de hecho es una de sus mejores características. Su tonalidad varía pero de forma general la albura presenta una tonalidad amarillo pálido y el duramen entre amarillo y marrón.

Puede presentar nudos u otras singularidades propias de la especie.

**ESPECIES DE MADERA** 

Pinus Sp.

#### PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS **NORMATIVAS** UNE-EN Densidad al 12% de 540 +/- 50 Kg/m<sup>3</sup> 408:2011+A1:2012; humedad UNE-56-531 UNE-EN 408:2011+A1:2012; 10-14% Humedad UNE-EN 13183-1:2002 Coeficiente contrac-UNE-EN 56533:197 7.0 % ción tangencial Coeficiente contrac-UNF-FN 56533:197 4.0 % ción radial Relación media entre 1,8 % , estable contracciones UNE-EN 1534:202 Resistencia a la huella 2,3 Kp/mm<sup>2</sup> (Brinell) Conductividad térmica (λ) en (W/m.k) UNF-FN 0,13 14915:2013+A2:2021 Clase de uso UNE-EN 335 2013 (sin tratamiento) UNE-EN 14915: Reacción al fuego Clase D-s2, d0 2013+A2:2021 Durabilidad frente hongos xilófagos (sin UNE-EN 350:2016 4, poco durable tratamiento)

### **DIMENSIONES**

Perfil	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)
	2500	120/140	17/23
	2500	120/140	17/23
*Tolerancias	± 5	± 0,5	± 0,5

# INFORMACIÓN

La madera es un producto natural, decorativo y de gran estética que está en contínuo movimiento de dilatación y contracción buscando el equilibrio con las igualmente cambiantes condiciones ambientales, por lo tanto se deben tener en cuenta los coeficientes de contracción durante el montaje. Este movimiento, unido a las tensiones internas de la madera, pueden producir ligeros alabeos y fendas. Para mejorar la durabilidad se recomienda tratamiento con un producto protector adecuado.

<sup>\*</sup> Los datos de tolerancias se corresponden en el proceso de lijado y mecanizado, este valor puede sufrir variaciones si las condiciones ambientales varían considerablemente, se recomienda por tanto un acondicionado de la madera previo a la instalación en el lugar donde se vaya a proceder al montaje



