

Ficha técnica de Suelos entarimados de madera de castaño (*Castanea sativa Mill.*) al exterior (decking)

DESCRIPCIÓN

Composición

Tablas de madera maciza que se fijan mediante diferentes sistemas (tirafondos, grapas o pletinas metálicas o de plástico) sobre un soporte de rastreles (en contacto directo con el soporte, elevados sobre pedestales, flotantes, etc). para el revestimiento de suelos al exterior. Las piezas pueden ser una única tabla o varias tablas con unión finger en testa hasta conseguir la longitud deseada.

Los requisitos para este producto se encuentran definidos en las normas

- UNE 56823: Suelos entarimados de madera al exterior; Colocación; Especificaciones

Contenido en humedad: $12 \pm 2\%$

Encolado: Encolado estándar con cola melamínica con alta resistencia al agua y a la intemperie. Cumple con las condiciones de las normas EN301 (para la cola de tipo I y II, clase de servicio 1,2 y 3).

CALIDAD (clase libre)

Cara

Nudos sanos (*adherentes*):

- Diámetro máximo individual: 20mm
- Suma total de los diámetros: máximo de 30mm por metro lineal. Las fendas de secado o ligeras grietas pueden admitirse sobre estos nudos si el ancho de la abertura no sobrepasa 1mm.

Nudos defectuosos (*negros pero no pasantes*)

- Diámetro máximo individual: 8mm;
- Suma total de los diámetros: máximo de 10mm por metro lineal

Otras características

- Coloraciones amarillo claro que no excedan 5cm de largo ni un 5% de máximo de la superficie del conjunto de las láminas

Contracara

- Se aceptan características que no afecten a la solidez de la tarima
- Albura que no supere en total el 10% del ancho de la lámina

DIMENSIONES

Espesor: 20 mm

Anchos: 70 a 130mm

Largos: a medida (máximo 6.000mm)

Dimensiones y tolerancias

Espesor: $\pm 0,5\text{mm}$ respecto a la nominal

Anchura: $\pm 1\text{mm}$ respecto a la nominal

Longitud: $\pm 2\text{mm}$

Deformaciones

Otras deformaciones se admiten siempre que las tablas se ensamblen correctamente en toda la longitud.

ACABADO: ranurado opcional

COLOCACIÓN: La distancia entre los rastreles debe ser como máximo 400mm, excepto en los remates de los perímetros donde la distancia entre el rastrel y el extremos no debe superar los 100mm

PROPIEDADES

Reacción al fuego: C_{fl-s1}

Densidad mínima media: 600 kg/m³

Emisión de formaldehído (UNE EN 13986): E1

Emisión de pentaclorofenol: -

Conductividad térmica: 0,15 W/mk

Durabilidad biológica: Clase 2 (norma UNE EN 350-2)

Clase de riesgo: 3-4 (EN 460)



SIEROLAM S.A.

Los Cuetos. Argüelles. 33188

Tfs: (34) 985 74 20 12/ 03

e-mail: siero@sierolam.com

Siero. Asturias. España

Fax: (34) 985 74 23 50

web: www.sierolam.com