


FICHA TÉCNICA BUBINGA



1	Nombre y familia
Nombre Internacional	Bubinga
Nombre Científico	Guibourtia spp.
Familia	Caesalpiniaceae
Principales Nombres Comerciales	
	<i>Bubinga</i>

2	Procedencia
	

3	Descripción de la madera
Albura	Blanco rojiza.
Duramen	Pardo rojizo a rojo.
<ul style="list-style-type: none"> • Color • Dirección de la fibra • Grano 	Recta o ligeramente entrelazada Fino.

4	Características tecnológicas
Peso húmedo	1.050 Kg/m ³
Densidad al 12% de humedad	910 Kg/m ³ (semipesada)
Estabilidad dimensional	0,47% (Madera nerviosa)
<ul style="list-style-type: none"> • Coeficiente de contracción volumétrico • Relación entre contracciones • Dureza (Chaláis - Meudon) • Resistencia a la flexión estática • Módulo de elasticidad • Resistencia a la compresión paralela • Clase de reacción al fuego • Conductividad térmica • Emisión de formaldehído 	1,62% (Sin tendencia a deformarse) 8,4 (Madera dura) 1.560 kg / cm ² 171.000 kg/cm ² 720 kg/cm ² Cfl-s1 0,22 W/(mK) E1
	



La marca de la gestión forestal responsable

FICHA TÉCNICA BUBINGA



5 Usos y aplicaciones

Muebles y ebanistería fina de interior y exterior, muebles torneados y curvados.
Carpintería de interior, puertas y escaleras. Revestimientos, parqué, molduras, rodapiés y frisos.
Chapas decorativas.

6 Durabilidad natural

Hongos	Durable.
Termitas	Durable.
Insectos de maderas secas	Durable.
Durabilidad biológica	Clase 2

7 Transformación y puesta en obra

Aserrado	Necesita de gran potencia, pero no supone más problemas que su dureza.
Secado	Lento, con muchos riesgos de fendas.
Elaboración	Costoso por su dureza, pero solo presenta riesgo de repelo en piezas con fibra entrelazada.
Encolado	Sin problemas.
Clavado	Debido a su dureza requiere realizar pretaladros.
Acabados	Buenos.
Impregnabilidad	Albura impregnable y duramen no impregnable.

8 Nuestras aplicaciones

TARIMA EN AMBIENTES DE INTERIOR

- Formato PARA ENCOLAR O CLAVAR
400 / 1600 x 115 x 19 mm.
- Formato PARA CLAVAR
500 / 2400 x 115 x 19 ó 21 mm.



LA TARIMA MACIZA BARNIZADA CONTIENE 8 CAPAS DE BARNIZ :
- 5 capas de fondos acuoso y acrílicos de secado ultravioleta.
- 3 capas de acabado ANTI-SCRATCH.

COMPLEMENTOS DE TARIMA INTERIOR

Rodapiés, escaleras, tabicas, zanquines, mamperlanes, remates ... (barnizado en fábrica)

9 Calidad

La fabricación de nuestras tarimas se realiza cumpliendo la normativa vigente, avalada por los principales Sellos de Calidad y pudiendo emitir sus certificados correspondientes.



La marca de la gestión forestal responsable

LOPEZ PIGUEIRAS TARIMA MACIZA

Lg. de Patarroa s/n, CP 27861, Covas-Viveiro (LUGO), Tel. +34 982 561 061
lopezpigueras@lopezpigueras.com www.lopezpigueras.com

FICHA TÉCNICA BUBINGA



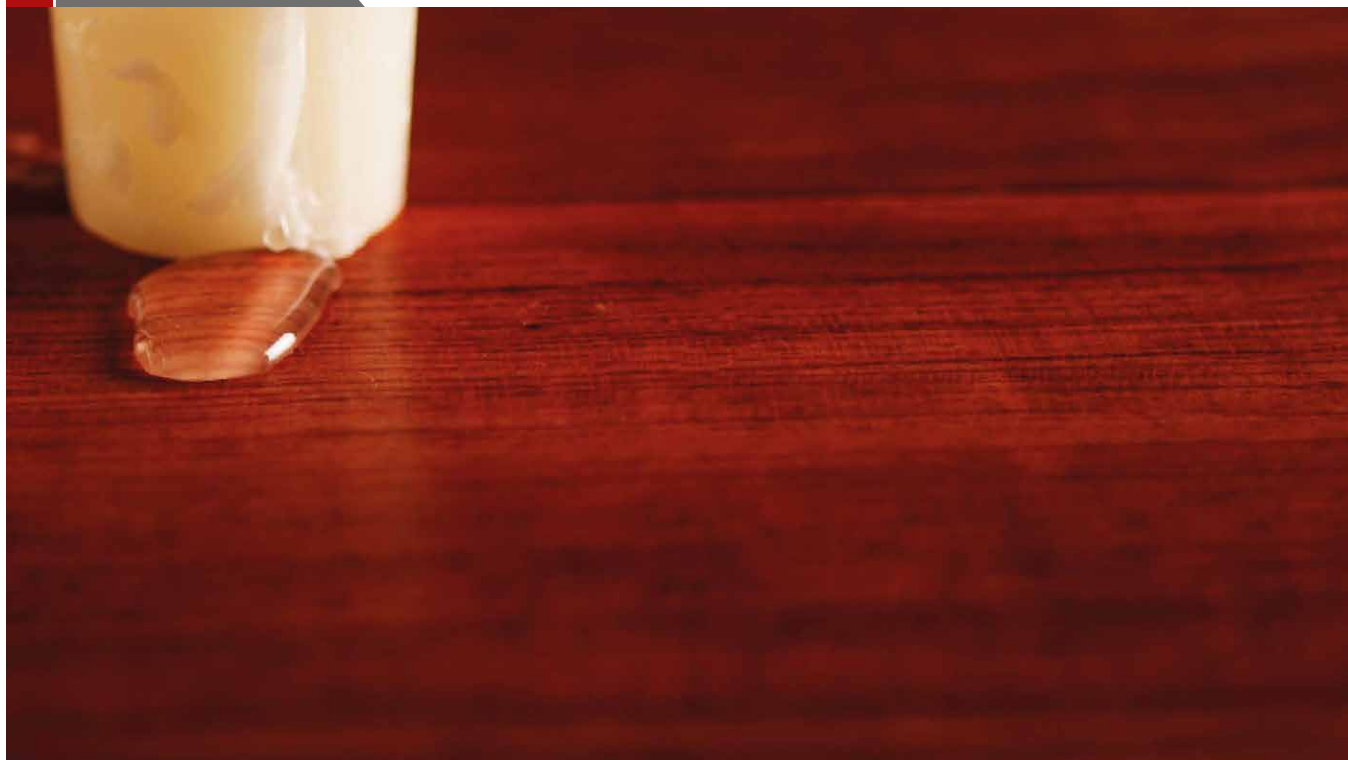
NORMATIVA DE FABRICACIÓN DE TARIMA DE INTERIOR

- Sello de calidad AITIM: 4-3-13. Pavimentos de madera. Tarima.
- UNE-EN ISO 9001:2015: Sistemas de Gestión de la Calidad.
- UNE-EN 13756:2003: Suelos de madera. Terminología.
- UNE-EN 13226:2009: Elementos de parqué macizo con ranuras y/o lengüetas.
- UNE-EN 1910:2000: Determinación de la estabilidad dimensional.
- UNE-EN 13647:2003: Determinación de las características de geometría.
- UNE 56810:2010: Suelos de madera. Colocación. Especificaciones.
- UNE-EN 14342:2006: Suelos de madera. Características, evaluación de la conformidad y marcado.

NORMATIVA DE BARNIZADO DE TARIMA DE INTERIOR

- Sello de calidad AITIM: 4-4-01. Pavimentos de madera. Tarima barnizada.
- UNE-EN ISO 2808:2000: Espesor del barniz.
- UNE ENV 13696:2001: Resistencia a la abrasión.
- UNE ISO 4624:2002: Resistencia a la adherencia.
- UNE 1109-6:1990: Resistencia al impacto.
- UNE 56817:1974: Resistencia al choque.
- UNE-EN ISO 11998:2002: Resistencia al frote. Lavabilidad.
- UNE-EN ISO 2409:1996: Corte por enrejado.
- UNE-ENV 12633:2003: Resistencia al deslizamiento.

10 Puesta en obra



Bubinga Tarima de Interior



La marca de la gestión forestal responsable

LOPEZ PIGUEIRAS TARIMA MACIZA

Lg. de Patarroa s/n, CP 27861, Covas-Viveiro (LUGO), Tel. +34 982 561 061
lopezpigueiras@lopezpigueiras.com www.lopezpigueiras.com