



RAÍZ DE PLÁTANO

Platanus hybrida, Brot.Syn.P.

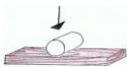


Descripción de la madera

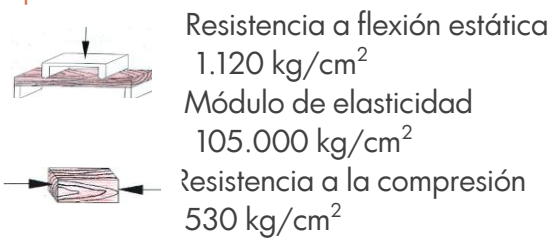
- **Albura:** Blanco o amarillo claro.
- **Duramen:** Marrón rojizo.
- **Fibra:** Entrelazada.
- **Grano:** Fino a medio.
- **Defectos:**

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
570 kg/m³ ligera
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico
- % poco nerviosa
 - Relación entre contracciones
1,6 sin tendencia a atear
- Dureza (Chalais-Meudon)
3,6 semidura



Propiedades mecánicas



Durabilidad: No durable.

Impregnabilidad:

Albura: Impregnable.
Duramen: Poco impregnable.

Procedencia



Mecanización

- **Aserrado:** Se puede producir embotamiento de la sierra.
- **Secado:** Rápido. Riesgo de deformaciones y de fendas.
- **Cepillado:** Sin problemas.
- **Encolado:** Fácil.
- **Clavado y atornillado:** Fácil.
- **Acabado:** Fácil.

Aplicaciones

- Mobiliario.
- Tornería.
- Construcciones navales.
- Chapas para recubrimientos decorativos.
- Marquetería.
- Mangos de herramientas.

