

SATINE LIQUIDÁMBAR

Entandrophragma cylindricum, (Sprague)

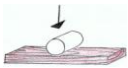


Descripción de la madera

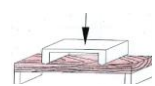
- **Albura:** Blanco rosáceo a gris rosáceo.
- **Duramen:** Rosada recién cortada a pardo rojizo a violáceo con su exposición a la luz.
- **Fibra:** Recta, a menudo con la fibra ligeramente entrelazada.
- **Grano:** Fino a medio.
- **Defectos:**

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
540 kg/m³
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico
- %
 - Relación entre contracciones
-
- Dureza (Chalais-Meudon)
- dura



Propiedades mecánicas



Resistencia a flexión estática

876 kg/cm²

Módulo de elasticidad

111.000 kg/cm²



Resistencia a la compresión

- kg/cm²

Durabilidad: No durable.

Impregnabilidad:

Albura: Impregnable.

Duramen: Medianamente impregnable.

Procedencia



Mecanización

- **Aserrado:** Fácil.
- **Secado:** Rápido. Alto riesgo de deformaciones, fendas y colapso. La albura tiene tendencia a azularse.
- **Cepillado:** Sin dificultad.
- **Encolado:** Sin dificultad.
- **Clavado y atornillado:** Sin dificultad.
- **Acabado:** Sin dificultad.

Aplicaciones

- Mobiliario y ebanistería.
- Carpintería de interior.
- Chapas decorativas.
- Cajero y embalaje de calidad.



MADERAS Y CHAPAS
BLANQUER

www.blanquer.com

+34 96 120 19 63

blanquer@blanquer.com