

## SATINE LIQUIDÁMBAR

*Entandrophragma cylindricum, (Sprague)*

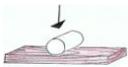


### Descripción de la madera

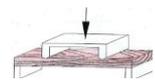
- **Albura:** Blanco rosáceo a gris rosáceo.
- **Duramen:** Rosada recién cortada a pardo rojizo a violáceo con su exposición a la luz.
- **Fibra:** Recta, a menudo con la fibra ligeramente entrelazada.
- **Grano:** Fino a medio.
- **Defectos:**

### Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad  
540 kg/m<sup>3</sup>
- Estabilidad dimensional
  - Coeficiente de contracción volumétrico  
- %
  - Relación entre contracciones  
-
- Dureza (Chalais-Meudon)  
- dura



### Propiedades mecánicas



Resistencia a flexión estática

876 kg/cm<sup>2</sup>

Módulo de elasticidad

111.000 kg/cm<sup>2</sup>



Resistencia a la compresión

- kg/cm<sup>2</sup>

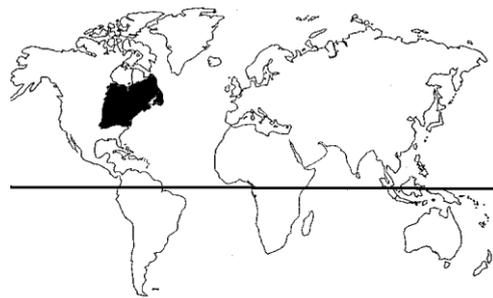
**Durabilidad:** No durable.

### 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.
- Cajerío y embalaje de calidad.



MADERAS Y CHAPAS  
**BLANQUER**

[www.blanquer.com](http://www.blanquer.com)

+34 96 120 19 63

[blanquer@blanquer.com](mailto:blanquer@blanquer.com)