



TATAJUBA

Bagassa guianensis, Aubl.

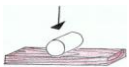


Descripción de la madera

- **Albura:** Blanco cremoso.
- **Duramen:** Amarillo que se torna a marrón oscuro con la luz.
- **Fibra:** Recta, con frecuencia entrelazada.
- **Grano:** Medio a basto.
- **Defectos:** Tensiones de crecimiento.

Propiedades físicas

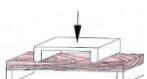
- Densidad aparente al 12% de humedad
795 kg/m³ pesada
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico
0,35% estable
 - Relación entre contracciones
1,45 sin tendencia a atear
- Dureza (Chalais-Meudon)
6,5 dura



Procedencia



Propiedades mecánicas



Resistencia a flexión estática

1.350 kg/cm²

Módulo de elasticidad

180.000 kg/cm²



Resistencia a la compresión

780 kg/cm²

Mecanización

- **Aserrado:** Sin más problemas que su dureza y las posibles irritaciones que produce su polvo. Riesgos de deformaciones por tensiones internas que sugieren despieces radiales.
- **Secado:** Medio a lento. Riesgos ligeros de deformaciones y fendas.
- **Cepillado:** Difícil por su dureza y por el riesgo de repelo en piezas con fibra entrelazada.
- **Encolado:** Sin dificultad.
- **Clavado y atornillado:** Requiere pretaladro.
- **Acabado:** No presenta problemas especiales.

Durabilidad: Muy durable.

Impregnabilidad:

Albura: Medianamente Impregnable.

Duramen: Poco impregnable.

Aplicaciones

- Muebles y ebanistería fina.
- Muebles torneados.
- Carpintería de interior, exterior y de armar.



MADERAS Y CHAPAS
BLANQUER

www.blanquer.com

+34 96 120 19 63

blanquer@blanquer.com