

MOVINGUI

Denominación

- Científica: *Distemonanthus benthamianus* Baill.
- Española: Movingui

Procedencia

- África tropical.

Descripción de la madera

- Albura: Amarillo pálido.
- Duramen: Amarillo limón.

Impregnabilidad

- Albura: Medianamente impregnable.
- Duramen: No impregnable

Mecanización

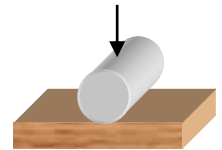
- Aserrado: Dificultades por el repelo.
- Encolado: Sin problemas.
- Clavado y atornillado: Taladros previos.
- Acabado: Sin problemas.

Aplicaciones

- Chapas decorativa.
- Carpintería exterior e interior
- Construcciones navales
- Depósitos para productos químicos
- Tonelería
- Turnería.

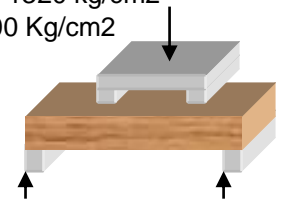
Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad 710 kg/m³ madera semipesada-pesada
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico 11% madera medianamente nerviosa.
- Dureza (Chaláis-Meudon) 5,6 madera semidura



Propiedades mecánicas

- Resistencia a flexión estática 1320 kg/cm²
- Módulo de elasticidad 114.500 Kg/cm²



- Resistencia a la compresión paralela 600 kg/cm²

