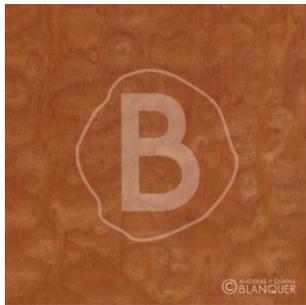


## POMELÉ DE UKOLA

*Tieghemella africana, A.Chev.Syn.*

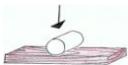


### Descripción de la madera

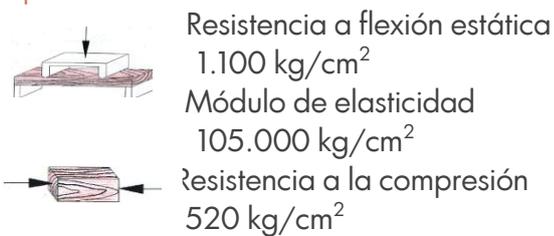
- **Albura:** Blanquecina o rosada.
- **Duramen:** Marrón rosáceo, con el tiempo pasa a marrón rojizo.
- **Fibra:** Recta.
- **Grano:** Fino.
- **Defectos:** Polvo muy irritante. Los metales pueden mancharla.

### Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad  
660 kg/m<sup>3</sup> pesada
- Estabilidad dimensional
  - Coeficiente de contracción volumétrico  
0,48 % medianamente nerviosa
  - Relación entre contracciones  
1,3 tendencia a atear
- Dureza (Chalais-Meudon)  
3,1 - 4,1 semidura



### Propiedades mecánicas

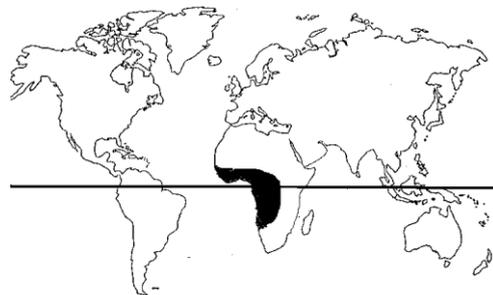


**Durabilidad:** muy durable

### Impregnabilidad:

Albura: Medianamente impregnable.  
Duramen: No impregnable.

### Procedencia



### Mecanización

- **Aserrado:** Fácil, requiere equipo de mucha potencia. Tendencia a embotar la sierra.
- **Secado:** Normal. Riesgo leve de deformaciones y fendas.
- **Cepillado:** Requiere un buen sistema de aspiración para evitar irritaciones.
- **Encolado:** Sin dificultades.
- **Clavado y atornillado:** Requiere pretaladro.
- **Acabado:** Requiere el uso de tapaporos.

### Aplicaciones

- Construcción civil y naval.
- Carpintería interior y exterior.
- Chapas y tableros contrachapados
- Mobiliario y ebanistería.
- Turnería y escultura.
- Fondos de vehículos.