



## FRESNO TAMO

*Fraxinus mandshurica, Rupr.*

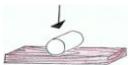


### Descripción de la madera

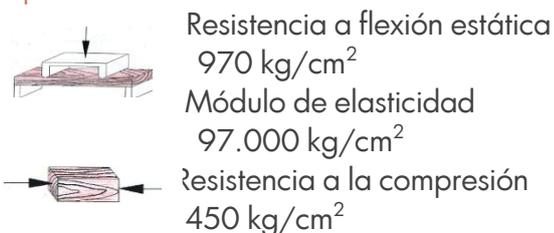
- **Albura:** Prácticamente blanca.
- **Duramen:** Rojo pálido.
- **Fibra:** Recta y/o ondulada.
- **Grano:** Basto o grueso.
- **Defectos:**

### Propiedades físicas

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



### Propiedades mecánicas

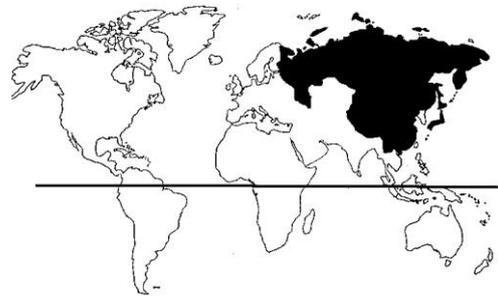


**Durabilidad:** No durable.

### Impregnabilidad:

Albura: Impregnable.  
Duramen: Poco impregnable.

### Procedencia



### Mecanización

- **Aserrado:** Fácil. Es normal el desafilado de la sierra.
- **Secado:** Rápido. Riesgo ligero de deformaciones y de aparición de fendas.
- **Cepillado:** Fácil. Normal el desafilado de los útiles.
- **Encolado:** Fácil.
- **Clavado y atornillado:** Necesidad de pretaladro.
- **Acabado:** Fácil.

### Aplicaciones

- Fabricación de pianos.
- Aparatos de gimnasia y artículos deportivos.
- Chapas y tableros contrachapados.
- Carpintería interior.

