



RAREZA DE FRESNO-OLIVO

Fraxinus excelsior L.;

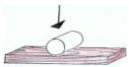


Descripción de la madera

- **Albura y duramen:** Blanca a blanca rosada.
- **Fibra:** Recta.
- **Grano:** Medio
- **Defectos:** Nudos ojo de perdiz. Falso corazón oscuro.

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
690 kg/m³.
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico
0,45% estable a nerviosa.
 - Relación entre contracciones
1,64 % sin tendencia a atejar.
- Dureza (Chalais-Meudon)
4,2 Semidura.



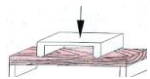
Procedencia



Mecanización

- **Aserrado:** Fácil, sin problemas
- **Secado:** Fácil. De rápido a medianamente lento.
- **Cepillado:** Fácil. Se curva relativamente bien
- **Encolado:** Fácil, salvo con colas de resorcina
- **Clavado y atornillado:** Necesidad de pretaladro.
- **Acabado:** Fácil.

Propiedades mecánicas



Resistencia a flexión estática
1.130 kg/cm²

Módulo de elasticidad
129.000 kg/cm²



Resistencia a la compresión
510 kg/cm²

Durabilidad: Sensible a los hongos.

Impregnabilidad:

Medianamente impregnable

Aplicaciones

- Muebles rústicos y finos de interior.
- Carpintería de huecos y revestimientos de interior: Puertas, tarimas, frisos, molduras.
- Chapas decorativas.
- Artículos deportivos



MADERAS Y CHAPAS
BLANQUER

www.blanquer.com

+34 96 120 19 63

blanquer@blanquer.com