

CEREZO

Denominación

- Científica: *Prunus avium* L.
- Española: Cerezo europeo

Procedencia

- Europa, parte oriental de Asia y norte de África

Descripción de la madera

- Albura: Rosada pálida
- Duramen: Rosado a rojo
- Fibra: Recta
- Grano: Fino a muy fino
- Defectos característicos: Verdeado consecuencia de ataques cromógenos.

Impregnabilidad

- Albura: Impregnable
- Duramen: No impregnable

Mecanización

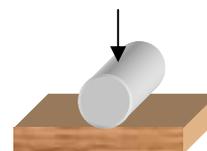
- Aserrado: Sin problemas
- Secado: Fácil si se hace lento.
- Cepillado y demás operaciones: Sin problemas
- Encolado: Dificultades con colas ácidas en caliente.
- Clavado y atornillado: Fácil
- Acabado: Fácil.

Aplicaciones

- Muebles y ebanistería fina de interior. Talla, torneados, muebles curvados.
- Carpintería de huecos y revestimientos, interior: Puertas, tarima, parquet, frisos, molduras.
- Chapas decorativas

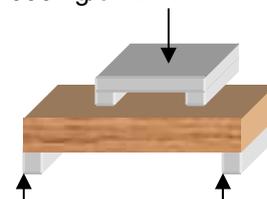
Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad 620 kg/m³ madera semipesada
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico 0,45 %
 - Relación entre contracciones 1,65 % tendencia a deformarse.
- Dureza (Chaláis-Meudon) 4,3 madera semidura



Propiedades mecánicas

- Resistencia a flexión estática 980 kg/cm²
- Módulo de elasticidad 102.000 kg/cm²



- Resistencia a la compresión Paralela 490 kg/cm²



- Resistencia a la tracción Paralela 980 kg/cm²



A tener en cuenta

- Puede presentar bolas de resina.