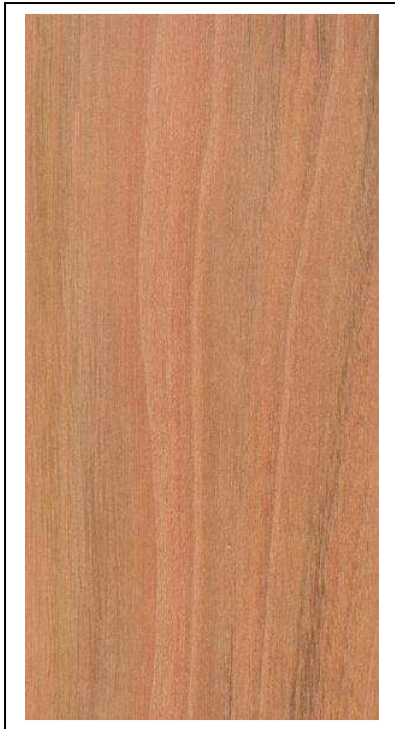


CEREZO EUROPEO

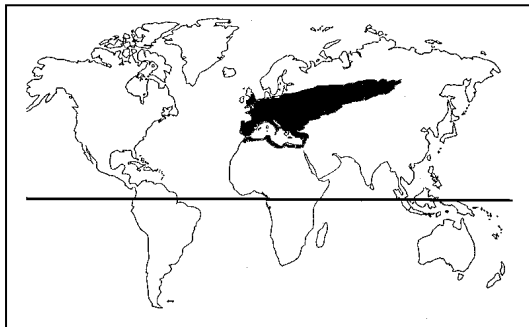
Denominación

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

Aspecto



Procedencia



Descripción de la madera

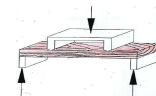
- Albura: Rosada pálida
- Duramen: Rosado a rojo
- Fibra: Recta
- Grano: Fino a muy fino
- Defectos característicos: Verdeado consecuencia de ataques cromógenos

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
0,62 kg/m³ madera semipesada
- Estabilidad dimensional
- Coeficiente de contracción volumétrico
0,45% madera de estable a nerviosa
- Relación entre contracciones
1,65% tendencia a atejar
- Dureza (Chaláis-Meudon)
4,3 madera semidura

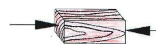


Propiedades mecánicas



Resistencia a flexión estática
980 kg/cm²

Módulo de elasticidad
102.000 kg/cm²



Resistencia a la compresión
490 kg/cm²



Resistencia a la tracción paralela
980 kg/cm²

Durabilidad: Hongos: De medio durable a sensible

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