

SEQUOIA

Sequoia Sempervirens, Endl.

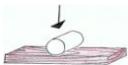


Descripción de la madera

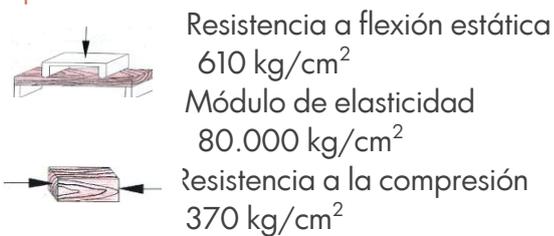
- **Albura:** Blanco o amarillo claro.
- **Duramen:** Rojo cereza claro al marrón rojizo oscuro.
- **Fibra:** Recta.
- **Grano:** Fino.
- **Defectos:**

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
400 kg/m³
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico
0,20 % estable
 - Relación entre contracciones
1,8
- Dureza (Chalais-Meudon)
1,1 blanda



Propiedades mecánicas

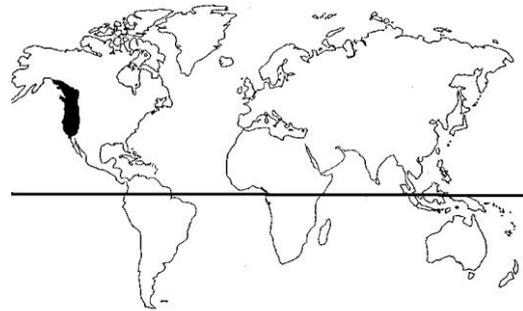


Durabilidad: Muy durable a durable.

Impregnabilidad:

Albura: Impregnable.
Duramen: Medianamente impregnable.

Procedencia



Mecanización

- **Aserrado:** Fácil, exceptuando sus grandes dimensiones que puede dificultar la manipulación.
- **Secado:** Rápido. En piezas de gran tamaño riesgo de colapso, grietas internas y manchas.
- **Cepillado:** Sin dificultad.
- **Encolado:** Sin dificultad. Las colas alcalinas pueden ocasionar cambios de color
- **Clavado y atornillado:** Tiende a rajarse.
- **Acabado:** Sin dificultad.

Aplicaciones

- Cubas, tuberías y canales.
- Carpintería de interior y exterior.
- Cajas de cigarros, ataúdes y postes.
- Recipientes para productos químicos.
- Tableros contrachapados.