

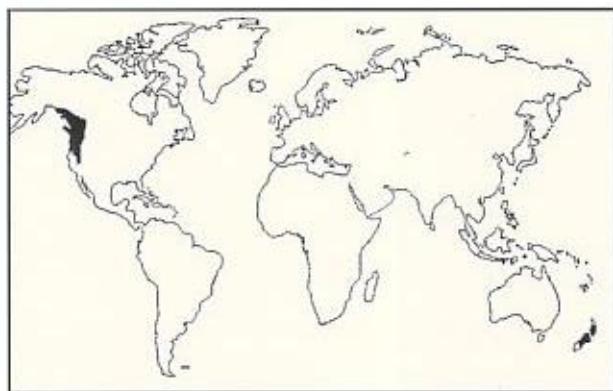
MAPLE ROJO DEL PACÍFICO

Frondosa

Denominación

- Científica: *Acer macrophyllum*
- Española: Maple Rojo del Pacífico.
- Otras denominaciones: Pacific Coast Maple, Big Leaf Maple.

Procedencia



Descripción de la madera

- La madera es de color marrón rosáceo pálido. Color bastante uniforme.

Impregnabilidad

- Duramen: impregnable
- Albura: impregnable

Mecanización

- Aserrado: Sin más problemas.
- Encolado: sin problemas
- Acabado: fácil

Aplicaciones

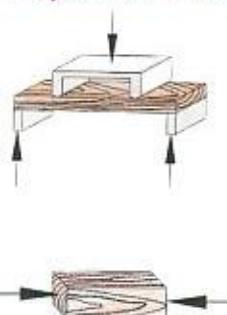
- Muebles en general, muebles de cocina,
- Carpintería interior.

Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad 450 kg/m³ madera ligera
- Estabilidad dimensional
 - Coeficiente de contracción volumétrico 0,41 % madera estable
 - Relación entre contracciones 1,66% sin tendencia a deformarse
- Dureza (Chalais-Meudon) 1,8 madera blanda



Propiedades mecánicas



- Resistencia a flexión estática 680 kg/cm²
- Módulo de elasticidad 95.000 kg/cm²
- Resistencia a la compresión paralela 401 kg/cm²

Notas