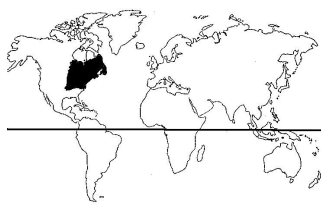


MADERAS FRONDOSAS. Fresno Americano



Denominación

Científica: .

Española: Fresno americano.

Propiedades Físicas

Densidad aparente al 12% de humedad ... 640 kg/m³ - madera semipesada.

Estabilidad dimensional Coeficiente de contracción volumétrico: ... 0,41% - madera estable - Relación entre contracciones: ... 1,6% - sin tendencia a atear.

Dureza (Monnin) ... 4,0 madera - semidura.

Propiedades Mecánicas

Resistencia a flexión estática: 1030 kg/cm²

Módulo de elasticidad: 120.000 kg/cm²

Resistencia a la compresión: 511 Kg/cm²

Durabilidad

Hongos: Durable.

Mecanización

Aserrado: Fácil, sin problemas.

Secado: Fácil y rápido. Riesgo de atejado · Fendas internas y externas.

Cepillado: Fácil.

Encolado: Fácil.

Clavado y atornillado: Necesidad de pretaladro.

Acabado: Fácil.

Impregnabilidad

Albura: Impregnable.

Duramen: Medianamente impregnable.

Descripción Madera

Albura: Blanca.

Duramen: De amarillo pálido a marrón claro.

Fibra: Recta.

Grano: Basto.

Aplicaciones

Carpintería Interior, Carpintería Exterior, Muebles de Interior, Muebles de Exterior, Suelos, Chapa Decorativa