

Denominación

Científica: Microberlinea A. chev. Microberlinea bisulcata A. Chev.
Española: Zebrano

Propiedades Físicas

Densidad aparente al 12% de humedad ... 790 kg/m³ - madera muy pesada Estabilidad dimensional - Coeficiente de contracción volumétrico: ... 0,55% - madera nerviosa - Relación entre contracciones: ... 1,6% - sin tendencia a atear Dureza (Monnin) ... 8,1 madera muy dura.

Tipo de Madera

Tropical.

Propiedades Mecánicas

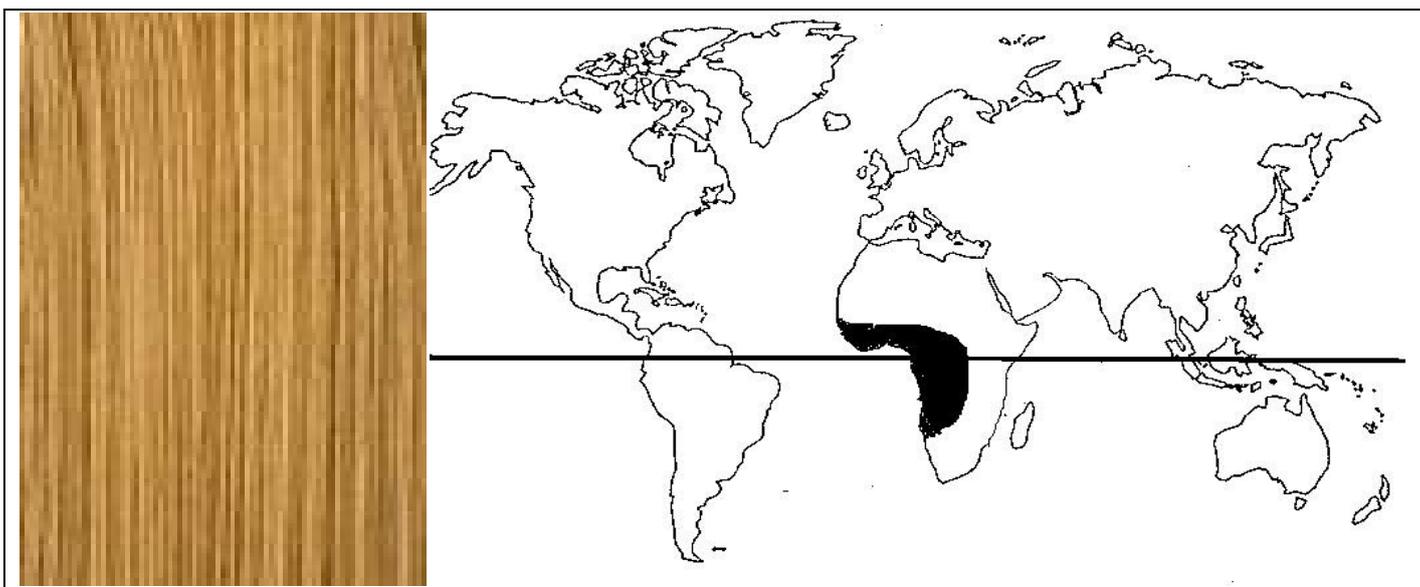
Resistencia a flexión estática: 1.270 kg/cm² Módulo de elasticidad: 138.500 kg/cm² Resistencia a la compresión: 560 Kg/cm².

Durabilidad

Durable.

Aspecto

Procedencia



Mecanización

Aserrado: Sin más problemas que su dureza y los de su cierta abrasividad. · Secado: Lento. Riesgos ligeros de deformaciones y altos de fendas. · Cepillado: Difícil por su dureza, abrasividad. · Encolado: Los taninos dificultan una buena adherencia. · Clavado y atornillado: Por su dureza, conviene realizar pretaladros. · Acabado: No presenta problemas especiales.

Impregnabilidad

Albura: Medianamente impregnable Duramen: No impregnable.

Descripción Madera

Albura: Blanco amarillento. · Duramen: Pardo a pardo chocolate. · Fibra: Recta. · Grano: Medio abasto.

Aplicaciones

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