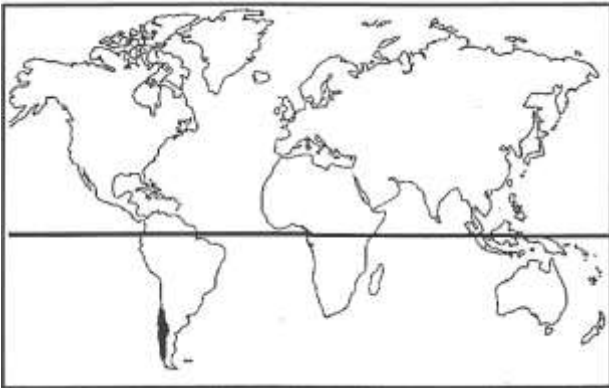


LENGA

Denominación.

Científica: Noctofagus pumilio Kras
Española: Lengua, Cerezo de Chile

Procedencia.



Descripción de la madera.

Albura: Blanco rosada

Duramen: Amarillo rosado

Fibra: Derecha

Grano: Fino

Impermeabilidad.

Albura: Impregnable

Duramen: No impregnable

Mecanización.

Aserrado: Fácil, sin problemas

Secado: Lento. Riesgo de atejado

Cepillado y demás operaciones: Sin problemas

Encolado: Fácil.

Clavado y atornillado: Fácil a regular.

Acabado: Fácil

Aplicaciones.

Muebles y ebanistería fina de interior. Talla, torneados y muebles curvados
Carpintería de huecos y revestimientos, interior: Puertas, tarima, frisos, molduras, rodapiés.
Chapas decorativas

PROPIEDADES FISICAS.

Densidad aparente al 12% de humedad.

540 kg/m³. Madera semi ligera

Coefficiente de contraccio volumétrica.

0,42 % madera estable

Relacion entre contracciones.

2,1 % con tendencia a atear

PROPIEDADES MECANICAS.

Resistencia a la flexión.

820 kg/cm².



Modulo de Elasticidad.

98,000 Kg/cm².



Resistencia a la compresión.

480 Kg/cm².



Resistencia a la Tracción.

480 Kg/cm².

