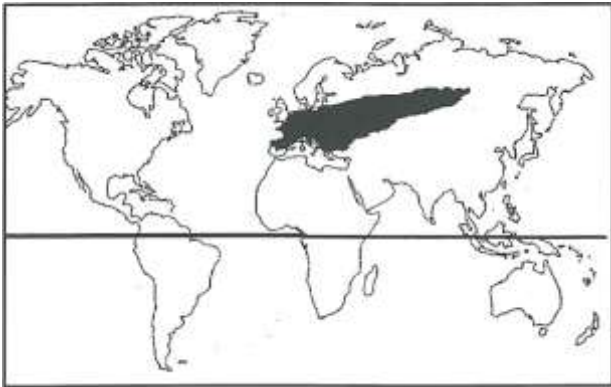


CIPRÉS

Denominación.

Científica: cupressus sempervirens
Española: ciprés, ciprés común, xiprer, nekosta.

Procedencia.



Descripción de la madera.

Albura: color amarillo claro
Duramen: color rosado y tabáco claro cuando envejece
Fibra: recta aunque puede presentar irregularidades si hay gran cantidad de nudos.
Grano: fino

Impermeabilidad.

considerada imputrescible por insectos y hongos.

Mecanización.

Aserrado: difícil por presencia de nudos e irregularidad de las trozas
Encolado: sin problemas
Clavado y atornillado: requiere realizar taladros previos para evitar rajado de la madera.
Acabado: sin problemas

Aplicaciones.

Carpintería exterior e interior.
Chapas para recubrimientos decorativos
Tornaría, taracea, escultura.
Construcción naval

PROPIEDADES FISICAS.

Densidad aparente al 12% de humedad.

500 kg/m³. Madera semi ligera

Coefficiente de contraccio volumétrica.

12,8% madera poco nerviosa

Relacion entre contracciones.

1,41%

PROPIEDADES MECANICAS.

Resistencia a la flexión.

1030 kg/cm².



Modulo de Elasticidad.

75,000 Kg/cm².



Resistencia a la compresión.

500 Kg/cm².



Resistencia a la Tracción.

110 Kg/cm².

