

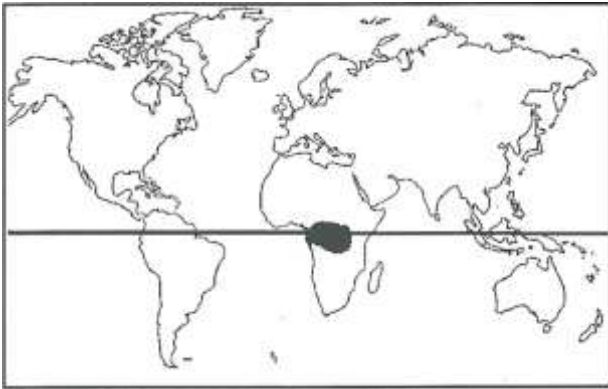
OKUME

Denominación.

Científica: Aucoumea klaineana

Española: Okume, Okumen

Procedencia.



Descripción de la madera.

Albura: blanca-grisácea.

Duramen: rosa salmón.

Fibra: recta, entrelazada o ligeramente ondulada.

Puede producir asma.

Impermeabilidad.

Albura: Poco impregnable

Duramen: Poco impregnable

Mecanización.

Aserrado: dificultades por repelo

Clavado y atornillado: sin problemas.

Acabado: tratamiento previo con tapaporos

Aplicaciones.

Chapas decorativas.
Tableros contrachapados.
Carpintería de interior.
Mobiliario y ebanistería.
Barcos de recreo.

PROPIEDADES FISICAS.

Densidad aparente al 12% de humedad.

440 kg/m³. madera ligera

Coefficiente de contraccio volumétrica.

12 % madera poco nerviosa

Relacion entre contracciones.

0,62%

PROPIEDADES MECANICAS.

Resistencia a la flexión.

700 kg/cm².



Modulo de Elasticidad.

77,500 Kg/cm².



Resistencia a la compresión.

380 Kg/cm².



Resistencia a la Tracción.

89 Kg/cm².

