



SANTA MARÍA

Nombre Científico: Calophyllum brasiliense.

Color: Rosado, amarillo claro y oscuro.

Peso específico básico: 0.55 gr / cm³.

Textura: Media.

Hilo: Entrelazado

Veteado: Bandas anchas.

Trabajabilidad: Moderadamente fácil.

Resistencia Natural: De mediana a alta.

Aserrado: Fácil.

Durabilidad: Moderada.

Flexión estática: 12% de humedad.

Módulo de rotura (kg/cm²): 825-1025.

Módulo de elasticidad (kg/cm²): 107,200-128,000.

Compresión: 12% de humedad.

Paralela (kg/cm²): 2% humedad.

Usos: Estructuras en general, muebles, puertas, pisos, forros, carrocerías, chapas, herramientas.