

Características Aquariquara

Nombre Científico: *Minquartia Guianenses*
Nombre Comercial: Aquariquara
Familia: Olacaceae
Otras designaciones: Acari, Acariúba
Nombre internacionales: Manwood, Manú, Plátano, Konthout

Características Generales:

La Aquariquara posee un tronco con formas muy irregulares, lo que le da una apariencia extremadamente decorativa.

- Color: castaño-claro-acaramelado
- Textura: fina
- Granulosidad: irregular
- Gusto: indistinto
- Olor: indistinto

Densidad Básica: 15% de humedad (g/cm³) 1,04

Contracción %:

- Radial: 5,8%
- Tangencial: 9%
- Volumétrica: 15,9%

Compresión paralela a las fibras:

- Madera a 15% de Humedad (kgf/cm²): 646
- Madera Verde (kgf/cm²): 795

Resistencia a la flexión:

- Madera a 15% de Humedad (kgf/cm²): 1600
- Madera Verde (kgf/cm²): 1200
- Módulo de Elasticidad (kgf/cm²): 173900

Durabilidad natural: Alta resistencia al ataque de hongos

La Aquariquara es una de las pocas especies con elevada resistencia a los perforadores marinos. No fueron identificados vestigios de ataques marinos en pilares con 8 años de exposición, en lugares donde pilares de otras especies como el roble o el pino eran seriamente dañados.

Características del Procesado:

Aparelhamento
Colagem
Acabamento

La Aquariquara es normalmente utilizada en pilares para vallas y otros tipos de pilares, es también utilizada en grandes cantidades como barrera marítima en la costa Báltica de Alemania ya que es una de las pocas especies muy resistentes a los perforadores marinos. Es utilizada con el mismo fin en Holanda. Debido a su aspecto singular la Aquariquara es muy utilizada para fines decorativos tanto de interior como de exterior.

Referencias:

Houtvademeccum 2005
Research and experiences of A. van den Berg / Precious Woods Europe BV
Monitoring at the Baltic Sea



Polígono Industrial Las Yeguas
C/ Herreros, 14
41800 SANLÚCAR LA MAYOR
(Sevilla)
Tel. (34) 955.701.081 (34)
902.119.386
Fax (34) 955.701.647
www.tejadosrusticos.com
tejadosrusticos@tejadosrusticos.com