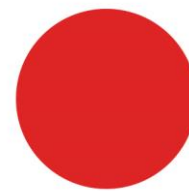


ficha técnica

Mandioqueira
Janeiro 2018

GLOBALDIS
FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



Nomes Científicos

Qualea spp.

Família

Vochysiaceae.

Origens (mais comuns)

Brasil, Guiana Francesa, Suriname, Venezuela.

Nomes (mais comuns)

Mandioqueira, M. Escamosa.

Borne

Diferenciado, branco acinzentado.

Cerne

Cor: Tom rosado a avermelhado.

Veio / Fio: Contrafio frequente, mas ligeiro, e por vezes ondulado.

Grão: Médio a grosso.

Textura: Fina, pouco visível.

TRANSFORMAÇÃO

Serragem: Fácil / necessita de serra potente.

Secagem: Risco de deformação e fendas.

Arqueamento: Risco elevado.

Maquinagem: Sem dificuldade, excepto em caso de deformação.

Acabamento: Bom.

Colagem: Boa.

Pregagem: Boa aderência.

Aparafusamento: -

Folha: Interessante em corte plano e desenrolada.

PROPRIEDADES FÍSICAS

Peso em Verde [Kg/m³]: 1200

Peso a 12% [Kg/m³]: 730

Retracção Linear Tangencial (T%): 9,4

Retracção Linear Radial (R%): 5,6

Contração de Ruptura à Compressão 12% (N/nn²): 69

Contração de Ruptura à Flexão estática 12% (N/nn²): 125

Módulo de Elasticidade em Flexão 12% [N/nn²]: 14 000

OBSERVAÇÕES

Tratamento recomendado quatro vezes ao ano.

Durabilidade: Média.

Impregnabilidade: Média.

Aplicações mais comuns: A madeira de Mandioqueira é aplicada em mobiliário, molduras, carpintaria interior e exterior, porta e aros, carroçarias.

Formas de Comercialização: Prancha.

A qualidade comercializada para a madeira em Prancha é FAS, a qual fornece um elevado índice de aproveitamento, pois a mesma garante no mínimo uma face limpa.

Vale de Cambra
Rua da Vicaima
t. +351 256 426 400

Albufeira
Malhada Velha
t. +351 289 580 640

Perafita
Freixieiro (Antiga Jomar)
t. +351 229 069 040

geral@globaldis.pt
GLOBALDIS.PT

Contact Center 808 50 50 30