



SOMAPIL[®]
madeiras do mundo desde 1990

NOME CIENTÍFICO

Ocotea Rubra Mez

NOMES MAIS COMUNS

Red Louro; Grignon Franc; Louro Vermelho; Mogno Louro

ORIGEM

Brasil

FAMÍLIA

Lauraceae

BORNE

Branco acinzentado, diferenciado

CERNE

COR: Castanho rosado

VEIO/FIO: Contrafio frequente mas sempre ligeiro

GRÃO: Médio

TEXTURA: Fina, pouco visível

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso em verde (Kg/m³): 1000

Peso a 12% (Kg/m³): 660

Retração linear tangencial (T%): 8,8

Retração linear radial (R%): 4,5

Retração volumétrica para 1% de humidade (V%): -

Contração de rutura à compressão axial (C12) (N/mm²): 51

Contração de rutura à tração axial (C12) (N/m²): -

Contração de rutura à flexão estática (F12) (N/m²): 90

Módulo de elasticidade em flexão (E12) (N/m²): 11,400

OBSERVAÇÕES

FORMAS DE COMERCIALIZAÇÃO: Prancha e Régua

DURABILIDADE: Natural boa

CONSERVAÇÃO: Impregnação má, resistência a térmitas boa e resistência a insetos de madeiras secas boa.

LOURO VERMELHO



TRANSFORMAÇÃO

ACABAMENTO: Bom, mas necessita de tapa-poros

APARAFUSAMENTO: Bom

COLAGEM: Boa, com a madeira seca

ENCURVAMENTO: -

MAQUINAÇÃO: Sem dificuldades

PREGAGEM: Boa, por vezes medíocre

SECAGEM: Muito difícil, efetuar com cuidado para espessuras superiores a 41 mm

SERRAGEM: Fácil, efeito desafiante mínimo

FOLHA: Interessante em corte plano ou desenrolado

APLICAÇÕES

Interiores e Exteriores, nomeadamente forros e lambrins, molduras, mobiliário, etc.