



SOMAPIL[®]
madeiras do mundo desde 1990

NOME CIENTÍFICO

Prunus serotina

NOMES MAIS COMUNS

American Cherry, American Black Cherry

ORIGEM

Leste dos Estados Unidos

FAMÍLIA

Rosaceae

BORNE

Branco-creme

CERNE

COR: Vermelho intenso a castanho avermelhado

VEIO/FIO: Fino e uniforme

GRÃO: Muito fino

TEXTURA: Macia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso em verde (Kg/m³): -

Peso a 12% (Kg/m³): 561

Retração linear tangencial (T%): -

Retração linear radial (R%): -

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

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

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

Contração de rutura à flexão estática (F12) (N/m²): 0

Módulo de elasticidade em flexão (E12) (N/m²): 10,274

OBSERVAÇÕES

FORMAS DE COMERCIALIZAÇÃO: Toro serrado e Prancha

DURABILIDADE: Natural média

CONSERVAÇÃO: Impregnabilidade média, boa durabilidade do cerne, borne atacável pelo caruncho do mobiliário

CEREJEIRA AMERICANA



TRANSFORMAÇÃO

ACABAMENTO: Muito bom

APARAFUSAMENTO: Bom

COLAGEM: Boa

ENCURVAMENTO: -

MAQUINAÇÃO: Muito boa

PREGAGEM: Boa

SECAGEM: Rápida, com retração moderada

SERRAGEM: -

FOLHA: -

APLICAÇÕES

Interiores, nomeadamente portas, mobiliário, esculturas, embalagens de luxo, etc.