
FAIA

Nome Científico: Fagus sylvatica, L. Fagus sylvestris

Família: Fagáceas

Nomes Comuns: Faia (Port.); Hêtre (Fr.); European beech (Ing.); Buche; Faia europeia

Propriedades

Acabamento - Permite bom acabamento

Trabalhabilidade - fácil de trabalhar, quer por meios mecânicos quer com ferramentas manuais

Colagem - Satisfatória

Secagem - Lenta e com risco de fendas

Durabilidade - natural baixa

Conservação - resistência a fungos, xilófagos e a térmitas

Utilização - Carpintaria Interior, Aduelas, Portas, Pisos, Escadas, Mobiliário, Cabos de Ferramentas

Propriedade Físicas

Massa Volúmica - 750 Kg/ m3

Retração Tangencial: 12%

Retração Radial: 8%
