

Samba

Nome Científico	Samba (Port. e Fr.); Obeche (Ing.)
Família	Sterculiaceae
Nome Comuns	Triplochiton scleroxylon K. Schum

Propriedades Físicas:

Densidade / Massa	
Volúmica 12kg/ m ³ :	390 Kg/m ³
Retracção Tangencial:	5,2 %
Retracção Radial:	3,0 %

Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	73 N/mm ²
Compressão Axial:	34 N/mm ²
Tracção Transversal:	

Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	natural baixo
Colagem:	má impregnação, baixa resistência a fungos
Secagem:	fácil de trabalhar
Trabalhabilidade:	rápida, com baixo risco de abertura de fendas
Conservação:	cola satisfatoriamente
Durabilidade:	permite bons acabamentos

Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Mobiliário, Forros, Lambris, Contraplacados
---------------------	--