

Tola

Nome Científico	Tola, Agba
Família	<i>Caesalpinaceae</i>
Nome Comuns	Gosweilerodendron balsamiferum Harms

Propriedades Físicas:

Densidade / Massa	
Volúmica 12kg/m ³ :	500 kg/m ³
Retracção Tangencial:	5,7%
Retracção Radial:	2,5%

Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	94 N/mm ²
Compressão Axial:	39 N/mm ²
Tracção Transversal:	

Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	natural média
Colagem:	impregnabilidade média, fraca resistência a fungos
Secagem:	fácil de trabalhar
Trabalhabilidade:	rápida, com baixo risco de abertura de fendas e deformações
Conservação:	cola satisfatoriamente
Durabilidade:	permite bons acabamentos
Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Aduelas, Escadas, Portas, Contraplacados, Construção Naval, Caixilharia