WoodLex

Ramin

Gonystylus bancanus

Anvendelse
Træplader
Gulve
Møbler
Særlige anvendelser

Oprindelse
Asien

Farve
Lys brunlig
Grønlig
Gullig

Brugsklasse

Uden imprægnering:	Klasse: 1 -2
Med imprægnering:	Klasse: -

Holdbarhedsklasse

Kerneved:	Klasse: 5
Splintved:	Klasse: 5

Imprægnerbarhed

Kerneved:	Klasse: 1
Splintved:	Klasse: 1

Mekaniske og fysiske egenskaber

Densitet:	550 kg/m^3
Elasticitetsmodul:	15000 N/mm^2
Bøjningsstyrke:	130 N/mm^2
Trykstyrke:	70 N/mm^2
Trækstyrke:	- N/mm^2
Hårdhed:	25 N/mm^2
Svind fra frisk til absolut tør tilstand:	4,0 % radial 9,7 % tangential 14,0 % volumen
Findes styrkesorteret:	Nej

Egenskaber ved brand

Indbrændingshastighed:	DS/EN 1995-1-2
Reaktion ved brand, ubehandlet:	D-s2,d0
Reaktion ved brand, behandlet:	-
Reaktion ved brand, gulv:	D_{fl}-s1