

NOMBRES.	Peso específico o peso del decímetro cúbico	Datos en los experimentos de flexión siendo para todos ellos $\mu = 14$ $\epsilon = 50\%$.	Resistencia a la		Elasticidad máxima a que se pueden someter los cuerpos en las construcciones $e = \frac{0,1 F}{E \omega}$	Carga correspondiente a esta elasticidad $= \frac{1}{2} F$ por cent. cuadrado de secc.	Resistencia a la torsion			
			Presion por centímetro cuadrado	Tension a sea coeficiente de cohesion F por centímetro cuadrado.			Coeficiente ó módulo de elasticidad E por centímetro cuadrado de seccion.	Coeficiente de torsion t por centímetro cuadrado.	Coeficiente de rotura, ó máxima torsion T.	Idem en las aplicaciones.
	Kilógr.		Kilógr.	Kilogrames.	Metros.	Kilógr.	Kilogramos	Kilógr.	Kilógr.	Kilógr.
Escobon hembra.....	0,92	$f=0^{\circ},26$ $P=16^k$ $\varphi=7,5$	574 590 600	700	$\frac{1}{1717} =$ 0,00058	70	120.200	5.760	195	19
Fustete.....	0,55	$f=0,48$ $P=8,7$ $\varphi=7,4$	400 70 500	880	$\frac{1}{740} =$ 0,0015	88	65.100	5.250	165	17
Guamá.....	0,75	$f=0,4$ $P=10$ $\varphi=6$	590 150 450	864	$\frac{1}{908} =$ 0,0011	86	78.100	9.790	414	41
Guamá simple.....	0,57	$f=0,67$ $P=5$ $\varphi=5,2$	410 60 500	220	$\frac{1}{2128} =$ 0,00047	22	46.600	4.700	167	17
Guao macho.....	0,94	$f=0,2$ $P=17$ $\varphi=5,5$	790 550 710	1580	$\frac{1}{989} =$ 0,00102	158	156.250	10.770	450	45
Guao hembra.....	1,01	$f=0,26$ $P=15,5$ $\varphi=5,6$	770 450 600	1250	$\frac{1}{961} =$ 0,00104	125	120.200	7.590	515	51

56

MADRINAS DE CUBA

Guayabon.....	0,95	$f=0^{\circ},18$ $P=18^k$ $\varphi=6^{\circ}$	650 260 500	1500	$\frac{1}{1158} =$ 0,00086	150	175.600	6.990	500	50
Guayacan.....	1,49	$f=0,4$ $P=14$ $\varphi=5,5$	850 650 650	790	$\frac{1}{988} =$ 0,00102	79	78.100	10.000	505	51
Guarano blanco.....	0,67	$f=0,5$ $P=15$ $\varphi=5$	500 200 550	780	$\frac{1}{1556} =$ 0,00075	78	104.200	5.690	226	25
Guarano rosado.....	0,90	$f=0,5$ $P=14$ $\varphi=15,5$	516 156 550	620	$\frac{1}{1681} =$ 0,0006	62	104.200	5.860	254	25
Habey de 1.ª clase.....	0,84	$f=0,54$ $P=14$ $\varphi=5$	600 200 480	544	$\frac{1}{1702} =$ 0,00058	54	91.900	7.260	225	25
Habey macho.....	0,84	$f=0^{\circ},29$ $P=12$ $\varphi=4,5$	600 250 600	864	$\frac{1}{1255} =$ 0,0008	86	107.800	6.860	512	51
Hicaco.....	0,75	$f=0^{\circ},55$ $P=15$ $\varphi=7$	400 500 450	904	$\frac{1}{992} =$ 0,001009	90	89.500	5.760	500	50
Hojancha.....	1,25	$f=0^{\circ},25$ $P=25$ $\varphi=5,5$	792 500 755	2104	$\frac{1}{647} =$ 0,0015	210	155.900	15.660	505	51
Jagua.....	0,95	$f=0,15$ $P=22$ $\varphi=4,5$	614 180 650	660	$\frac{1}{5156} =$ 0,00052	66	208.500	8.000	510	51

SANTO DOMINGO.

57

Maderas de santo Domingo.

Informations

Extrait:	MADERAS DE LAS ISLAS DE CUBA Y SANTO DOMINGO : ESPRESIONES ESPERIMENTALES DE SUS RESISTENCIAS EN TODOS SENTIDOS (P. 36 ET 37)
Provenances:	Bibliothèque Schœlcher
Type de contenu - document:	Image - Graphique, tableau
Base:	Bibliothèque numérique Manioc
Format:	image/jpeg

Conditions d'utilisation

Domaine public

Citer ce document

"Maderas de santo Domingo.", . Extrait de: *Maderas de las islas de Cuba y Santo Domingo : espresiones experimentales de sus resistencias en todos sentidos*, , , p. 36 et 37. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 11 janvier 2025. Lien: [HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH13043004011](http://www.manioc.org/images/sch13043004011).

© Manioc 2022 - Tous droits réservés