

NOMBRES.	Peso específico ó peso del decímetro cúbico	Datos en los experimentos de flexión siendo para todos ellos $l = 1k$ $\epsilon = 50\%$.	Resistencia á la		Elasticidad máxima á que se pueden someter los cuerpos en las construcciones $\epsilon = \frac{0,1 F}{E \omega}$	Carga correspondiente á esta elasticidad $= \frac{1}{16} F$ por cent. cuadrado de secc.	Resistencia á la torsion			
			Presion por centímetro cuadrado	Tension ó 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.
	Kilógra.		Kilógra.	Kilogramos.	Metros.	Kilógra.	Kilógramos	Kilógra.	Kilógra.	Kilógra.
Café cimarron.	0,74	$f=0^{\circ},55$ $P=7^k$ $\varphi=5^{\circ}$	490 520 480	740	$\frac{1}{768} =$ $0,0015$	74	56.800	7.600	544	54
Caimito de perro.	1,04	$f=0,4$ $P=15$ $\varphi=6,8$	650 550 950	1540	$\frac{1}{582} =$ $0,00172$	154	78.100	4.620	506	51
Caimito grande.	0,88	$f=0,16$ $P=15,5$ $\varphi=5,8$	610 200 570	1100	$\frac{1}{1776} =$ $0,00056$	110	195.500	6.500	295	29
Caimoni.	0,70	$f=0,42$ $P=10$ $\varphi=4,2$	450 140 280	700	$\frac{1}{1065} =$ $0,00094$	70	74.400	6.290	192	19
Cajuil.	0,91	$f=0,16$ $P=22$ $\varphi=9$	615 540 650	1200	$\frac{1}{1627} =$ $0,00061$	120	195.500	7.400	254	25
Campeche macho.	1,10	$f=0,15$ $P=18$ $\varphi=5$	755 550 560	868	$\frac{1}{2594} =$ $0,00042$	87	208.500	25.860	455	45

52

MADERAS DE CUBA

Campeche hembra.	1,07	$f=0^{\circ},2$ $P=12^k$ $\varphi=5^{\circ},4$	754 550 580	600	$\frac{1}{2605} =$ $0,0004$	60	156.250	14.560	254	25
Campeche rosado.	1,05	$f=0,22$ $P=24$ $\varphi=6,5$	715 555 600	1600	$\frac{1}{887} =$ $0,00115$	160	142.000	51.610	484	48
Caobilla.	0,77	$f=0,24$ $P=16,5$ $\varphi=7$	540 150 400	1000	$\frac{1}{1505} =$ $0,00077$	100	150.500	8.540	280	28
Caoba.	0,95	$f=0,4$ $P=8$ $\varphi=5,2$	600 550 550	400	$\frac{1}{1952} =$ $0,000512$	40	78.100	8.100	165	17
Capá azul.	0,95	$f=0,55$ $P=11$ $\varphi=4,5$	600 450 650	540	$\frac{1}{1754} =$ $0,00057$	54	94.700	10.770	547	55
Capacillo.	0,94	$f=0,55$ $P=10,2$ $\varphi=5$	670 500 700	850	$\frac{1}{1076} =$ $0,00095$	85	89.500	7.600	512	51
Capá de Puerto-Rico.	0,66	$f=0,2$ $P=15,8$ $\varphi=6$	595 150 560	1144	$\frac{1}{1570} =$ $0,00075$	114	156.250	12.950	445	45
Capá de Puerto-Rico simple	0,58	$f=0,52$ $P=15$ $\varphi=6$	554 152 200	1000	$\frac{1}{977} =$ $0,00102$	100	97.700	5.840	170	18
Capá chico.	0,79	$f=0,2$ $P=15,7$ $\varphi=4$	420 150 500	624	$\frac{1}{2441} =$ $0,0004$	64	156.250	7.500	342	54

Y SANTO DOMINGO.

53

Maderas de santo Domingo.

Informations

Extrait:	MADERAS DE LAS ISLAS DE CUBA Y SANTO DOMINGO : ESPRESIONES ESPERIMENTALES DE SUS RESISTENCIAS EN TODOS SENTIDOS (P. 32 ET 33)
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. 32 et 33. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 11 janvier 2025. Lien: [HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH13043003611](http://www.manioc.org/images/sch13043003611).

© Manioc 2022 - Tous droits réservés