

CABO SISAL 3 o 4 CORDONES

Son cabos tradicionales fabricados a partir de una mezcla de fibras naturales seleccionadas, con buena resistencia a la abrasión y baja elongación, son biodegradables y no contaminantes, y son excelentes para los barcos clásicos antiguos. Se puede aplicar un tratamiento de color especial a pedido para igualar el color natural de la fibra de manila.

VENTAJAS

Baja elongación
Biodegradable, no contaminante
No patinan
Buena resistencia a los rayos ultravioleta

APLICACIONES

- * Lineas de Amarre
- * Buques clasicos

INFORMACION TÉCNICA

Materia prima: Sisal
Gravedad específica: 1,38
Punto de fusión: 165°C
Alargamiento al% de BS:
25%... 4,0%
50%... 7,0%



Diámetro		Talla	Peso			Carga de rotura		
		Circ.						
<i>mm</i>	<i>pulgadas</i>	<i>pulgadas</i>	<i>ktex</i>	<i>Kilogramo / 100m</i>	<i>libras / 100 pies</i>	<i>kgf</i>	<i>lbf</i>	<i>kN</i>
4	05/32	3	15	1,5	1	153	337	1,5
5	03/16	3 1/4	17,3	1,7	1,2	186	409	1,8
6	1/4	3 1/2	24,9	2,5	1,7	263	580	2,6
8	16/5	1	44,4	4,4	3	459	1.012	4,5
10	3/8	1 1/4	69,3	6,9	4,7	707	1.558	6,9
12	1/2	1 1/2	99,8	10	6,7	1.005	2.217	9,9
14	16/9	1 3/4	136	13,6	9,1	1.356	2.990	13,3
16	5/8	2	177	17,7	11,9	1.754	3.867	17,2
18	3/4	2 1/4	225	22,5	15,1	2.203	4.856	21,6
20	13/16	2 1/2	277	27,7	18,6	2.702	5.957	26,5
22	7/8	2 3/4	335	33,5	22,5	3.253	7.171	31,9
24	1	3	399	39,9	26,8	3.855	8.498	37,8
26	1 1/32	3 1/4	468	46,8	31,4	4.507	9.936	44,2
28	1 1/8	3 1/2	543	54,3	36,5	5.201	11.465	51
30	1 1/4	3 3/4	624	62,4	41,9	5.945	13.106	58,3
32	1 5/16	4	710	71	47,7	6.730	14.837	66
34	1 11/32	4 1/4	804	80,4	54	7.546	16.636	74
36	1 1/2	4 1/2	898	89,8	60,3	8.453	18.636	82,9
38	1/16	4 3/4	1004	100,4	67,5	9.381	20.682	92
40	1 5/8	5	1110	111	74,6	10.401	22.930	102
44	1 3/4	5 1/2	1340	134	90	12.441	27.426	122
48	2	6	1600	160	107,5	14.786	32.597	145
52	2 1/8	6 1/2	1870	187	125,7	17.233	37.992	169
56	2 1/4	7	2170	217	145,8	19.885	43.837	195
60	2 1/2	7 1/2	2490	249	167,3	22.740	50.132	223
64	2 5/8	8	2840	284	190,8	25.799	56.876	253
68	2 3/4	8 1/2	3200	320	215	28.960	63.845	284
72	2 7/8	9	3590	359	241,2	32.325	71.264	317
80	3 1/4	10	4440	444	298,3	39.667	87.450	389
90	3 9/16	11 1/8	5160	516	346,7	45.887	101.163	450

De acuerdo con ISO 1181-2004

Las cargas de rotura anteriores son para cabos de 3 cordones. En cabos de 4 cordones, las cargas de rotura son aproximadamente un 10% menores.