

ナイロンロープ(Nylon Rope)

原料:ナイロン マルチフィラメント
比重:1.14

	寸 法		最低引張強度				標準質量 (kg / 200m)			
	直 径	周 径	NK 規格		当社規格		NK 規格	三つ打ち (普通打)	三つ打ち (硬打)	クロス
	mm	inch	kN	tf	kN	tf				
TB-62,-63	3	3/8			2.45	0.25		1.11	1.14	
	4	1/2			4.31	0.44		1.97	2.03	
	5	5/8			6.47	0.66		3.08	3.17	
	6	3/4			9.02	0.92		4.43	4.56	
	7	7/8			12.1	1.23		6.03	6.21	
TB-82,-83	8	1			15.5	1.58		7.86	8.10	7.86
TB-92,-93	9	1 1/8			19.3	1.97		9.94	10.2	9.94
TB-102,-103	10	1 1/4	18.1	1.85	23.4	2.39	12	12.3	12.7	12.3
	11	1 3/8			28.0	2.86		14.8	15.2	14.8
TB-122,-123	12	1 1/2	27.5	2.80	33.0	3.36	18	17.7	18.2	17.7
TB-142,-143	14	1 3/4	36.6	3.73	43.8	4.47	24	24.0	24.7	24.0
	16	2	46.9	4.78	56.2	5.73	31	31.3	32.2	31.3
	18	2 1/4	58.3	5.94	70.0	7.14	40	39.7	40.9	39.7
	20	2 1/2	70.9	7.23	85.1	8.68	49	48.9	50.4	48.9
	22	2 3/4	84.6	8.63	102	10.4	59	59.2	61.0	59.2
	24	3	100	10.2	120	12.2	70	70.4	72.5	70.4
	26	3 1/4	116	11.8	138	14.1	83	82.6	85.1	82.6
	28	3 1/2	132	13.5	159	16.2	96	95.8	98.7	95.8
	30	3 3/4	151	15.4	181	18.5	109	109	112	109
	32	4	170	17.3	204	20.8	125	125	129	125
	34	4 1/4			228	23.3		141	145	141
	35	4 3/8	201	20.5	241	24.6	149	149	153	149
	36	4 1/2			254	25.9		158	163	158
	38	4 3/4			281	28.7		176	181	176
	40	5	258	26.3	309	31.5	195	195	201	195
	42	5 1/4			338	34.5		215	221	215
	45	5 5/8	321	32.7	384	39.2	246	246	253	246
	48	6			433	44.2		281	289	281
	50	6 1/4	390	39.8	468	47.7	304	304	313	304
	55	6 7/8	466	47.5	559	57.0	368	368	379	368
	60	7 1/2	547	55.8	657	67.0	438	438	451	438
	65	8	635	64.8	763	77.8	513	513	528	513
	70	8 11/16	729	74.3	876	89.3	596	596	614	596
	75	9 1/4	829	84.5	990	101	683	683	703	683
	80	9 7/8	935	95.3	1120	114	777	777	800	777
	85	10 1/2	1050	107	1260	128	874	874	900	874
	90	11 1/8	1170	119	1390	142	980	980	1010	980
	95	11 3/4	1280	131	1550	158	1092	1090	1130	1090
	100	12 3/8	1410	144	1700	173	1210	1210	1250	1210
	110	13 5/8			2030	207		1460	1510	1460
	120	14 7/8			2380	243		1740	1790	1740

(注) 1. 湿潤時の強度は乾時の約90%です。
2. 伸度は乾時35~40%、湿潤時40~45%です。