



ROPE SPECIFICATION

ROPE DIA. MM	3 & 4 STRANDS POLYETHYLENE (PE)		3 & 4 STRANDS POLYPROPYLENE (PP)		8 STRANDS (CROSS) POLYETHYLENE (PE)		8 STRANDS (CROSS) POLYETHYLENE (PP)	
	WEIGHT	STRETCH	WEIGHT	STRETCH	WEIGHT	STRETCH	WEIGHT	STRETCH
	KG./200M.	TON	KG./200M.	TON	KG./200M.	TON	KG./200M.	TON
1.5	0.230	0.030	-	-	-	-	-	-
1.8	0.270	0.050	-	-	-	-	-	-
2.0	0.370	0.060	-	-	-	-	-	-
2.5	0.490	0.070	-	-	-	-	-	-
3.0	63.000	0.090	0.750	0.170	-	-	-	-
3.5	0.970	0.130	1.100	0.270	-	-	-	-
4.0	1.500	0.200	1.680	0.310	2.690	-	-	-
5.0	2.750	0.240	2.660	0.440	3.800	-	-	-
6.0	3.850	0.510	3.750	0.610	5.690	-	-	-
7.0	5.350	0.640	5.000	0.740	7.590	-	-	-
8.0	7.200	0.930	7.050	1.050	9.480	-	-	-
9.0	8.500	1.000	8.200	1.220	12.650	-	-	-
10.0	10.450	1.100	10.300	1.570	15.000	-	-	-
12.0	15.000	1.690	14.800	2.200	21.300	-	-	-
14.0	20.500	1.350	20.550	2.710	30.750	-	-	-
16.0	26.250	1.890	25.800	3.720	37.950	-	-	-
18.0	33.500	3.820	32.500	4.620	49.800	-	-	-
20.0	41.200	4.450	40.250	5.500	59.250	4.050	62.870	4.850
22.0	49.500	5.120	49.000	5.800	72.750	4.920	77.090	5.675
24.0	58.500	6.270	57.900	6.500	85.350	5.720	87.270	7.825
26.0	69.500	7.300	67.500	8.200	101.100	6.660	99.750	8.000
28.0	79.500	7.800	79.250	8.800	117.000	7.620	113.000	9.300
30.0	90.700	8.620	90.750	10.100	132.750	8.570	129.500	10.250
32.0	103.500	10.050	103.750	11.200	151.500	9.700	149.250	11.350
34.0	117.500	10.820	116.000	11.750	171.000	10.800	166.500	11.200
36.0	130.000	11.850	130.500	12.400	196.500	12.200	189.000	14.400
38.0	144.000	12.950	144.500	13.800	214.500	13.200	205.500	17.000
40.0	160.000	14.000	158.500	17.100	240.000	14.600	237.890	18.150
42.0	177.000	15.400	173.000	18.600	265.500	16.000	261.530	19.700
44.0	196.000	17.100	188.000	19.100	291.000	17.300	274.500	20.300
46.0	213.000	18.000	206.000	19.600	316.500	18.400	301.500	21.100
48.0	232.000	19.500	226.000	21.400	342.000	19.700	327.000	22.000
50.0	251.000	20.800	245.500	21.700	366.000	20.900	354.000	23.800