

# PRODUCT SPECIFICATION

Rope Diameter	Aperture	Rope Diameter	Aperture	Unit Weight	Unit Weight	Wire Rope Structure	Tensile Strength	Wire Diameter
1.2(mm)	15 x 15 (mm)	3/64"(Inch)	0.6" x 0.6"(Inch)	0.92(kg/m <sup>2</sup> )	0.085(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	20 x 20 (mm)	3/64"(Inch)	0.8" x 0.8"(Inch)	0.7(kg/m <sup>2</sup> )	0.065(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	25.4 x 25.4 (mm)	3/64"(Inch)	1" x 1"(Inch)	0.53(kg/m <sup>2</sup> )	0.049(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	30 x 30 (mm)	3/64"(Inch)	1.2" x 1.2"(Inch)	0.45(kg/m <sup>2</sup> )	0.042(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	38 x 38 (mm)	3/64"(Inch)	1.5" x 1.5"(Inch)	0.37(kg/m <sup>2</sup> )	0.034(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	51 x 51 (mm)	3/64"(Inch)	2" x 2"(Inch)	0.26(kg/m <sup>2</sup> )	0.024(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	60 x 60 (mm)	3/64"(Inch)	2.4" x 2.4"(Inch)	0.23(kg/m <sup>2</sup> )	0.021(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	76 x 76 (mm)	3/64"(Inch)	3" x 3"(Inch)	0.19(kg/m <sup>2</sup> )	0.018(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	90 x 90 (mm)	3/64"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	0.17(kg/m <sup>2</sup> )	0.016(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.2(mm)	102 x 102(mm)	3/64"(Inch)	4" x 4"(Inch)	0.15(kg/m <sup>2</sup> )	0.014(kg/sq.ft)	7 x 7	2030(Mpa)	0.135 (mm)
1.6(mm)	25.4 x 25.4 (mm)	1/16"(Inch)	1" x 1"(Inch)	1(kg/m <sup>2</sup> )	0.093(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	30 x 30 (mm)	1/16"(Inch)	1.2" x 1.2"(Inch)	0.9(kg/m <sup>2</sup> )	0.084(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	38 x 38 (mm)	1/16"(Inch)	1.5" x 1.5"(Inch)	0.64(kg/m <sup>2</sup> )	0.059(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	51 x 51 (mm)	1/16"(Inch)	2" x 2"(Inch)	0.5(kg/m <sup>2</sup> )	0.046(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	60 x 60(mm)	1/16"(Inch)	2.4" x 2.4"(Inch)	0.45(kg/m <sup>2</sup> )	0.042(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	76 x 76(mm)	1/16"(Inch)	3" x 3"(Inch)	0.37(kg/m <sup>2</sup> )	0.034(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	90 x 90(mm)	1/16"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	0.32(kg/m <sup>2</sup> )	0.03(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
1.6(mm)	102 x 102(mm)	1/16"(Inch)	4" x 4"(Inch)	0.24(kg/m <sup>2</sup> )	0.022(kg/sq.ft)	7 x 7	2300(Mpa)	0.17 (mm)
2(mm)	38 x 38(mm)	5/64"(Inch)	1.5" x 1.5"(Inch)	1.03(kg/m <sup>2</sup> )	0.096(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	51 x 51(mm)	5/64"(Inch)	2" x 2"(Inch)	0.76(kg/m <sup>2</sup> )	0.071(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	60 x 60(mm)	5/64"(Inch)	2.4" x 2.4"(Inch)	0.65(kg/m <sup>2</sup> )	0.06(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	76 x 76(mm)	5/64"(Inch)	3" x 3"(Inch)	0.51(kg/m <sup>2</sup> )	0.047(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	90 x 90(mm)	5/64"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	0.45(kg/m <sup>2</sup> )	0.042(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	102 x 102(mm)	5/64"(Inch)	4" x 4"(Inch)	0.4(kg/m <sup>2</sup> )	0.037(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2(mm)	127 x 127(mm)	5/64"(Inch)	5" x 5"(Inch)	0.3(kg/m <sup>2</sup> )	0.028(kg/sq.ft)	7 x 7	2080(Mpa)	0.22 (mm)
2.4(mm)	51 x 51(mm)	3/32"(Inch)	2" x 2"(Inch)	1.02(kg/m <sup>2</sup> )	0.095(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	60 x 60(mm)	3/32"(Inch)	2.4" x 2.4"(Inch)	0.87(kg/m <sup>2</sup> )	0.081(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	76 x 76(mm)	3/32"(Inch)	3" x 3"(Inch)	0.72(kg/m <sup>2</sup> )	0.067(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	90 x 90(mm)	3/32"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	0.6(kg/m <sup>2</sup> )	0.056(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	102 x 102(mm)	3/32"(Inch)	4" x 4"(Inch)	0.54(kg/m <sup>2</sup> )	0.05(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	127 x 127(mm)	3/32"(Inch)	5" x 5"(Inch)	0.42(kg/m <sup>2</sup> )	0.039(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
2.4(mm)	152 x 152(mm)	3/32"(Inch)	6" x 6"(Inch)	0.35(kg/m <sup>2</sup> )	0.033(kg/sq.ft)	7 x 7	1860(Mpa)	0.26 (mm)
3.2(mm)	51 x 51(mm)	1/8"(Inch)	2" x 2"(Inch)	1.95(kg/m <sup>2</sup> )	0.181(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	60 x 60(mm)	1/8"(Inch)	2.4" x 2.4"(Inch)	1.65(kg/m <sup>2</sup> )	0.153(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	76 x 76(mm)	1/8"(Inch)	3" x 3"(Inch)	1.28(kg/m <sup>2</sup> )	0.119(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	90 x 90(mm)	1/8"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	1.1(kg/m <sup>2</sup> )	0.102(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	102 x 102(mm)	1/8"(Inch)	4" x 4"(Inch)	0.9(kg/m <sup>2</sup> )	0.084(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	127 x 127(mm)	1/8"(Inch)	5" x 5"(Inch)	0.7(kg/m <sup>2</sup> )	0.065(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	152 x 152(mm)	1/8"(Inch)	6" x 6"(Inch)	0.61(kg/m <sup>2</sup> )	0.057(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
3.2(mm)	203 x 203(mm)	1/8"(Inch)	8" x 8"(Inch)	0.43(kg/m <sup>2</sup> )	0.04(kg/sq.ft)	7 x 19	1920(Mpa)	0.21 (mm)
4(mm)	76 x 76(mm)	5/32"(Inch)	3" x 3"(Inch)	1.9(kg/m <sup>2</sup> )	0.177(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)
4(mm)	90 x 90(mm)	5/32"(Inch)	3.6" x 3.6"(Inch)	1.7(kg/m <sup>2</sup> )	0.158(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)
4(mm)	102 x 102(mm)	5/32"(Inch)	4" x 4"(Inch)	1.5(kg/m <sup>2</sup> )	0.139(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)
4(mm)	127 x 127(mm)	5/32"(Inch)	5" x 5"(Inch)	1.15(kg/m <sup>2</sup> )	0.107(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)
4(mm)	152 x 152(mm)	5/32"(Inch)	6" x 6"(Inch)	1(kg/m <sup>2</sup> )	0.093(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)
4(mm)	203 x 203(mm)	5/32"(Inch)	8" x 8"(Inch)	0.75(kg/m <sup>2</sup> )	0.07(kg/sq.ft)	7 x 19	1880(Mpa)	0.24 (mm)