



ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมธาเมทัล  
**Metha Metal Limited Partnership**  
**Tel. +662-476-5871-3 Fax 02-877-2255**  
email: metha@methametal.com

น้ำหนักสแตนเลสคำนวณที่ความยาว 1 เมตร

สแตนเลสกลม Round Bar

inch	mm	w/ 1m	inch	mm	w/ 1m
1/8	3.18	0.06	2 1/4	57.15	20.51
3/16	4.76	0.14	2 1/2	63.50	25.32
1/4	6.35	0.25	2 3/4	69.85	30.64
5/16	7.94	0.40	3	76.20	36.46
3/8	9.53	0.57	3 1/4	82.55	42.80
7/16	11.11	0.78	3 1/2	88.90	49.63
1/2	12.70	1.01	3 3/4	95.25	56.98
5/8	15.88	1.58	4	101.60	64.83
3/4	19.05	2.28	4 1/4	107.95	73.18
7/8	22.23	3.10	4 1/2	114.30	82.04
1	25.40	4.05	4 3/4	120.65	91.41
1 1/8	28.58	5.13	5	127.00	101.29
1 1/4	31.75	6.33	5 1/2	139.70	122.56
1 3/8	34.93	7.66	6	152.40	145.86
1 1/2	38.10	9.12	6 1/2	165.10	171.18
1 5/8	41.28	10.70	7	177.80	198.53
1 3/4	44.45	12.41	8	203.20	259.30
2	50.80	16.21	9	228.60	328.18

ขนาดมิล

size	w/ 1m	size	w/ 1m
5 mm	0.16	15 mm	1.42
6 mm	0.23	17 mm	1.80
7 mm	0.30	20 mm	2.50
8 mm	0.40	25 mm	3.90
10 mm	0.63	30 mm	5.64
12 mm	0.90	40 mm	9.95
14 mm	1.21	45 mm	12.58

หกเหลี่ยม hexagon bar

inch	mm	w/ 1m	inch	mm	w/ 1m
1/2	12.70	1.14	1 1/8	28.58	5.77
5/8	15.88	1.78	1 1/4	31.75	7.12
3/4	19.05	2.56	1 1/2	38.10	10.26
7/8	22.23	3.49	1 3/4	44.45	13.96
1	25.40	4.56	2	50.80	18.23

สี่เหลี่ยม Square bar

inch	mm	w/ 1m	inch	mm	w/ 1m
1/4	6.35	0.33	7/8	22.23	4.04
5/16	7.94	0.52	1	25.40	5.28
3/8	9.53	0.74	1 1/4	31.75	8.25
1/2	12.70	1.32	1 1/2	38.10	11.88
5/8	15.88	2.06	2	50.80	21.12
3/4	19.05	2.97	-	-	-

สแตนเลสกลม 316L Round Bar  
คำนวณน้ำหนักที่ความยาว 1 เมตร

inch	mm	w/ 1m
1	25.40	4.30
1 1/8	28.58	5.45
1 1/4	31.75	6.73
1 3/8	34.93	8.14
1 1/2	38.10	9.69
1 3/4	44.45	13.18
2	50.80	17.22
2 1/4	57.15	21.79
2 1/2	63.50	26.91
2 3/4	69.85	32.56
3	76.20	38.74
3 1/4	82.55	45.47
3 1/2	88.90	52.73
4	101.60	68.88
4 1/2	114.30	87.17
5	127.00	107.62
5 1/2	139.70	130.22
6	152.40	154.97

**ELEMENT****Nominal****Tin****SN****4.0-6.0****4.4****Lead****PB****4.0-6.0****5.5****Zinc****ZN****4.0-6.0****5.5****Nickel****NI****1.0 Max****Iron****FE****0.3 Max****Aluminium****AL****0.005 Max****Antimony****SB****0.25 Max****Copper****CU****Balance****Total Impurities****0.80 Max****MECHANICAL PROPERTIES****Yield Strength****120 Mpa****17400 Psi****Ultimate Tensile Strength****300 Mpa****43500 Psi****Elongation****20%****20%****Typical Hardness****75 BHN****75 BHN****Compressive Strength 0.1% Permanent Set****100 Mpa****15000 Psi****Specific - Gravity****8.8****8.8****Max. Operating Temperature****230 C****450 F**

ตารางน้ำหนักโดยประมาณของเหล็กลายเส้น ความยาว 12 นิ้ว

หน้า 1/2

size				size				size			
inch	od mm.	id mm.	weight length 12"	inch	od mm.	id mm.	weight length 12"	inch	od mm.	id mm.	weight length 12"
1/2 ดัน	14.2	-	0.44	1 1/4 x 5/8	33.3	14.4	1.91	2 1/2 x 1 3/4	65.0	43.0	5.30
5/8 ดัน	17.4	-	0.65	1 1/4 x 3/4	33.3	17.6	1.78	2 1/2 x 2	65.0	49.3	4.00
3/4 ดัน	20.6	-	0.90	1 1/4 x 7/8	33.3	21.0	1.40	2 3/4 x 1	71.4	23.9	9.90
7/8 ดัน	23.7	-	1.20	1 1/4 x 1	33.3	23.9	1.20	2 3/4 x 1 1/4	71.4	30.3	9.00
1 ดัน	26.9	-	1.55	1 3/8 x 3/4	36.4	17.6	2.17	2 3/4 x 1 1/2	71.4	36.6	8.20
1 1/8 ดัน	30.1	-	1.95	1 3/8 x 1	36.4	23.9	1.61	2 3/4 x 1 3/4	71.4	43.0	7.20
1 1/4 ดัน	33.3	-	2.36	1 1/2 x 1/2	39.6	11.2	3.10	2 3/4 x 2	71.4	49.3	6.10
1 3/8 ดัน	36.4	-	2.82	1 1/2 x 3/4	39.6	17.6	2.68	2 3/4 x 2 1/4	71.4	55.7	4.50
1 1/2 ดัน	39.6	-	3.35	1 1/2 x 1	39.6	23.9	2.13	3 x 1	77.7	23.9	11.64
1 3/4 ดัน	46.0	-	4.54	1 1/2 x 1 1/4	39.6	30.3	1.50	3 x 1 1/4	77.7	30.3	11.20
2 ดัน	52.3	-	5.81	1 5/8 x 3/4	42.8	17.6	3.24	3 x 1 1/2	77.7	36.6	10.20
2 1/4 ดัน	58.7	-	7.50	1 5/8 x 1	42.8	23.9	2.68	3 x 1 3/4	77.7	43.0	9.20
2 1/2 ดัน	65.0	-	9.20	1 5/8 x 1 1/4	42.8	30.3	1.95	3 x 2	77.7	49.3	8.00
2 3/4 ดัน	71.4	-	11.10	1 3/4 x 3/4	46.0	17.6	3.60	3 x 2 1/4	77.7	55.7	6.50
3 ดัน	77.7	-	13.20	1 3/4 x 1	46.0	23.9	3.34	3 x 2 1/2	77.7	62.0	5.00
3 1/4 ดัน	84.1	-	15.50	1 3/4 x 1 1/4	46.0	30.3	2.50	3 1/4 x 1	84.1	23.9	14.25
3 1/2 ดัน	90.4	-	18.00	1 3/4 x 1 1/2	46.0	36.6	1.70	3 1/4 x 1 1/4	84.1	30.3	13.45
3 3/4 ดัน	96.8	-	20.00	2 x 3/4	52.3	17.6	5.30	3 1/4 x 1 1/2	84.1	36.6	12.45
4 ดัน	103.1	-	23.30	2 x 1	52.3	23.9	4.70	3 1/4 x 1 3/4	84.1	43.0	11.45
4 1/2 ดัน	115.8	-	29.50	2 x 1 1/4	52.3	30.3	3.92	3 1/4 x 2	84.1	49.3	10.15
5 ดัน	128.5	-	36.50	2 x 1 1/2	52.3	36.6	3.10	3 1/4 x 2 1/4	84.1	55.7	8.75
5 1/2 ดัน	141.2	-	44.20	2 x 1 3/4	52.3	43.0	2.10	3 1/4 x 2 1/2	84.1	62.0	7.25
6 ดัน	153.9	-	51.00	2 1/4 x 3/4	58.7	17.6	6.67	3 1/4 x 2 3/4	84.1	68.4	5.50
7/8 x 1/2	24.0	11.2	0.90	2 1/4 x 1	58.7	23.9	6.30	3 1/2 x 1	90.4	23.9	16.60
1 x 1/2	26.9	11.2	1.28	2 1/4 x 1 1/4	58.7	30.3	5.60	3 1/2 x 1 1/4	90.4	30.3	15.85
1 x 5/8	26.9	14.4	1.10	2 1/4 x 1 1/2	58.7	36.6	4.50	3 1/2 x 1 1/2	90.4	36.6	14.95
1 x 3/4	26.9	17.6	0.89	2 1/4 x 1 3/4	58.7	43.0	3.52	3 1/2 x 1 3/4	90.4	43.0	13.85
1 1/8 x 1/2	30.1	11.2	1.42	2 1/4 x 2	58.7	49.3	2.25	3 1/2 x 2	90.4	49.3	13.20
1 1/8 x 5/8	30.1	14.4	1.50	2 1/2 x 3/4	65.0	17.6	8.50	3 1/2 x 2 1/4	90.4	55.7	11.10
1 1/8 x 3/4	30.1	17.6	1.27	2 1/2 x 1	65.0	23.9	8.40	3 1/2 x 2 1/2	90.4	62.0	9.70
1 1/8 x 7/8	30.1	20.7	1.12	2 1/2 x 1 1/4	65.0	30.3	7.20	3 1/2 x 2 3/4	90.4	68.4	8.45
1 1/4 x 1/2	33.3	11.2	2.09	2 1/2 x 1 1/2	65.0	36.6	6.30	3 1/2 x 3	90.4	74.7	6.85



น้ำหนักทองเหลืองเส้น คำนวณที่ความยาว 1 เมตร

ขนาด		ขนาด			ขนาด				
inch	mm	กลม	หกเหลี่ยม	สี่เหลี่ยม	inch	mm	กลม	หกเหลี่ยม	สี่เหลี่ยม
3/16	4.76	0.15	0.17	0.19	1 3/8	34.93	8.14	9.10	-
1/4	6.35	0.27	0.30	0.34	1 1/2	38.10	9.69	10.83	12.34
5/16	7.94	0.42	0.47	0.54	1 3/4	44.45	13.18	14.73	-
3/8	9.53	0.61	0.68	0.77	2	50.80	17.22	19.25	21.94
7/16	11.11	0.82	0.92	-	2 1/4	57.15	21.79	24.36	-
1/2	12.70	1.08	1.20	1.37	2 1/2	63.50	26.91	30.07	-
9/16	14.29	1.36	1.52	-	2 3/4	69.85	32.56	-	-
5/8	15.88	1.68	1.88	2.14	3	76.20	38.74	-	-
11/16	17.46	2.03	2.27	-	3 1/4	82.55	45.47	-	-
3/4	19.05	2.42	2.71	3.08	3 1/2	88.90	52.73	-	-
13/16	20.64	2.84	3.18	-	4	101.60	68.88	-	-
7/8	22.23	3.30	3.68	4.20	4 1/2	114.30	87.17	-	-
1	25.40	4.30	4.81	5.48	5	127.00	107.62	-	-
1 1/8	28.58	5.45	6.09	-	5 1/2	139.70	130.22	-	-
1 1/4	31.75	6.73	7.52	8.57	6	152.40	154.97	-	-

ตารางน้ำหนักทองเหลืองแบน คำนวณที่ความยาว 1 เมตร

กว้าง x หนา		mm	3.18	6.35	9.53	12.70	15.88	19.05	25.40	31.75	38.10
width x thick		inch	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1 1/4	1 1/2
mm	inch										
19.05	3/4		0.53	1.05	1.58	-	-	-	-	-	-
25.40	1		0.70	1.40	2.10	2.81	-	-	-	-	-
31.75	1 1/4		0.88	1.75	2.63	3.51	4.38	-	-	-	-
38.10	1 1/2		1.05	2.10	3.16	4.21	5.26	6.31	-	-	-
50.80	2		1.40	2.81	4.21	5.61	7.01	8.42	11.22	-	-
63.50	2 1/2		-	3.51	5.26	7.01	8.77	10.52	-	-	-
76.20	3		-	-	6.31	8.42	10.52	12.62	16.83	21.04	-
101.60	4		-	-	8.42	11.22	14.03	16.83	22.44	28.05	33.66
127.00	5		-	-	10.52	14.03	-	-	-	-	-
152.40	6		-	-	12.62	16.83	-	-	33.66	-	-

\*\* น้ำหนักจากการคำนวณ อาจคลาดเคลื่อนจากการชั่งจริงเล็กน้อยครับ\*\*

## Aluminium 6063T5 composition

Silicon	0.20 - 0.60% Max
Iron	0.35% Max
Copper	0.10% Max
Manganese	0.10% Max
Magnesium	0.45 -0.90% Max
Chromium	0.10% Max
Zinc	0.10% Max
Titanium	0.10% Max
Aluminium	Balance

## Aluminium 6063T5 Mechanical Properties

Tensile Strength	145 - 152 Mpa	19000-20000 Psi
Yield Strength	103 - 110 Mpa	13000-14000 Psi
Elongation	8%	8%



## น้ำหนักอลูมิเนียมกลม คำนวณที่ความยาว 1 เมตร

inch	mm	w/1M	inch	mm	w/1M
3/16	4.76	0.05	2 1/4	57.15	7.05
1/4	6.35	0.09	2 1/2	63.50	8.70
5/16	7.94	0.14	2 3/4	69.85	10.53
3/8	9.53	0.20	3	76.20	12.53
1/2	12.70	0.35	3 1/4	82.55	14.71
5/8	15.88	0.54	3 1/2	88.90	17.06
3/4	19.05	0.78	3 3/4	95.25	19.59
7/8	22.23	1.07	4	101.60	22.28
1	25.40	1.39	4 1/2	114.30	28.20
1 1/8	28.58	1.76	5	127.00	34.82
1 1/4	31.75	2.18	5 1/2	139.70	42.13
1 3/8	34.93	2.63	6	152.40	50.14
1 1/2	38.10	3.13	7	177.80	68.24
1 5/8	41.28	3.68	8	203.20	89.14
1 3/4	44.45	4.27	9	228.60	112.81
2	50.80	5.57	10	254.00	139.27

น้ำหนักอลูมิเนียมแบน คำนวณที่ความยาว 1 เมตร

กว้าง x หนา	thick	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
width	mm	3.18	6.35	9.53	12.70	15.88	19.05	25.40	31.75	38.10	50.80
3/4	19.05	0.17	0.34	0.51	-	-	-	-	-	-	-
1	25.40	0.23	0.45	0.68	0.91	-	-	-	-	-	-
1 1/4	31.75	0.28	0.57	0.85	1.13	1.42	-	-	-	-	-
1 1/2	38.10	0.34	0.68	1.02	1.36	1.70	2.04	2.72	-	-	-
2	50.80	0.45	0.91	1.36	1.82	2.27	2.72	3.63	4.54	5.45	-
2 1/2	63.50	0.57	1.13	1.70	2.27	2.84	3.40	4.54	-	-	-
3	76.20	0.68	1.36	2.04	2.72	3.40	4.08	5.45	6.81	8.17	10.89
4	101.60	0.91	1.82	2.72	3.63	4.54	5.45	7.26	9.08	10.89	14.52
5	127.00	-	2.27	3.40	4.54	5.67	6.81	9.08	11.34	13.61	18.15
6	152.40	-	2.72	4.08	5.45	6.81	8.17	10.89	13.61	16.34	21.78
8	203.20	-	-	5.45	7.26	9.08	10.89	14.52	18.15	21.78	29.04

น้ำหนักอลูมิเนียมสี่เหลี่ยม คำนวณที่ความยาว 1 เมตร

inch	mm	w/1M	inch	mm	w/1M
1/2	12.70	0.45	1 3/4	44.45	5.56
5/8	15.88	0.71	2	50.80	7.26
3/4	19.05	1.02	2 1/2	63.50	11.34
1	25.40	1.82	3	76.20	16.34
1 1/4	31.75	2.84	3 1/2	88.90	22.23
1 1/2	38.10	4.08	4	101.60	29.04

## ขนาดท่ออลูมิเนียมความยาว 6 เมตร / เส้น

DIA x ความหนา	นน./เส้น	DIA x ความหนา	นน./เส้น
1" x 3mm	3.5	2 1/2 x 3mm	10.0
1 1/4 x 3mm	4.4	2 1/2 x 6mm	18.6
1 1/2 x 3mm	5.7	2 3/4 x 3mm	10.5
1 1/2 x 6mm	10.3	3" x 3mm	12.3
1 3/4 x 3mm	6.8	3" x 6mm	22.8
2" x 3mm	7.8	3 1/2 x 3mm	14.2
2" x 6mm	14.0	3 1/2 x 6mm	26.7
2 1/4 x 3mm	8.6	4" x 3mm	15.8
		4" x 6mm	29.0

## น้ำหนักอลูมิเนียมแผ่น

ขนาด

นน./แผ่น

1.0mm x 4fts x 8fts

8.3 kg

1.5mm x 4fts x 8fts

12.3 kg

2.0mm x 4fts x 8fts

16.3 kg

3.0mm x 4fts x 8fts

23.6 kg

4.5mm x 4fts x 8fts

36.5 kg

5mm x 4fts x 8fts

40.6 kg

6mm x 4fts x 8fts

48.7 kg

## Wrought aluminium alloy composition limits (% weight)

Alloy	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Limits††		Al
									Each	Total	
<b>1100</b>	<b>0.95 Si+Fe</b>		0.05–0.20	0.05			0.1		0.05	0.15	<b>99.0 min</b>
<b>5052</b>	0.25	0.4	0.1	0.1	2.2–2.8	0.15–0.35	0.1		0.05	0.15	<b>remainder</b>
<b>5083</b>	0.4	0.4	0.1	0.40–1.0	4.0–4.9	0.05–0.25	0.25	0.15	0.05	0.15	<b>remainder</b>
<b>6061</b>	0.40–0.8	0.7	0.15–0.40	0.15	0.8–1.2	0.04–0.35	0.25	0.15	0.05	0.15	<b>remainder</b>
<b>6063</b>	0.20–0.6	0.35	0.1	0.1	0.45–0.9	0.1	0.1	0.1	0.05	0.15	<b>remainder</b>
<b>7075</b>	0.4	0.5	1.2–2.0	0.3	2.1–2.9	0.18–0.28	5.1–6.1	0.2	0.05	0.15	<b>remainder</b>

†Manganese plus chromium must be between 0.12–0.50%.

††This column lists the limits that apply to all elements, whether a table column exists for them or not, for which no other limits are specified.

Cr. [http://en.wikipedia.org/wiki/Aluminium\\_alloy](http://en.wikipedia.org/wiki/Aluminium_alloy)

## ตารางน้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอย 5083

คำนวณน้ำหนักต่อพื้นที่ตารางมิลลิเมตร (mm x mm)

ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม
6 mm	0.0000165	35 mm	0.0000963	80 mm	0.0002200
8 mm	0.0000220	38.1 mm	0.0001048	85 mm	0.0002338
10 mm	0.0000275	40 mm	0.0001100	90 mm	0.0002475
12 mm	0.0000330	45 mm	0.0001238	95 mm	0.0002613
15 mm	0.0000413	50 mm	0.0001375	101.6 mm	0.0002794
16 mm	0.0000440	55 mm	0.0001513	105 mm	0.0002888
20 mm	0.0000550	60 mm	0.0001650	115 mm	0.0003163
25.4 mm	0.0000699	65 mm	0.0001788	120 mm	0.0003300
30 mm	0.0000825	70 mm	0.0001925	130 mm	0.0003575
31.75 mm	0.0000873	75 mm	0.0002063	150 mm	0.0004125

ตัวอย่างการคำนวณน้ำหนักจากตาราง

ex: 6mm x 500mm x 500mm พื้นที่ ตร.มิล ได้จาก กว้าง x ยาว

500mm x 500mm = 250,000 ตร.มม x ตัวเลขจากตาราง = 0.0000165

จะได้น้ำหนัก = 4.125 กก. โดยประมาณ

\*\*\* น้ำหนักประมาณการเท่านั้น \*\*\*

# ตารางน้ำหนักเพลากลมอลูมิเนียมอัลลอย 6061

คำนวณน้ำหนักที่ความยาว 1 เมตร

inch	mm	w/1M	inch	mm	w/1M
1	25.40	1.39	3 1/4	82.55	14.71
1 1/4	31.75	2.18	3 1/2	88.90	17.06
1 1/2	38.10	3.13	4	101.60	22.28
1 3/4	44.45	4.27	4 1/2	114.30	28.20
2	50.80	5.57	5	127.00	34.82
2 1/4	57.15	7.05	6	152.40	50.14
2 1/2	63.50	8.70	7	177.80	68.24
2 3/4	69.85	10.53	8	203.20	89.14
3	76.20	12.53			



## ตารางน้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอย 6061

คำนวณน้ำหนักต่อพื้นที่ตารางมิลลิเมตร (mm x mm)

ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม
6.35 mm	0.0000175	35 mm	0.0000963	80 mm	0.0002200
8 mm	0.0000220	38.1 mm	0.0001048	85 mm	0.0002338
10 mm	0.0000275	40 mm	0.0001100	90 mm	0.0002475
12.7 mm	0.0000349	45 mm	0.0001238	95 mm	0.0002613
15 mm	0.0000413	50.8 mm	0.0001397	101.6 mm	0.0002794
16 mm	0.0000440	55 mm	0.0001513	110 mm	0.0003025
20 mm	0.0000550	60 mm	0.0001650	115 mm	0.0003163
25.4 mm	0.0000699	65 mm	0.0001788	120 mm	0.0003300
30 mm	0.0000825	70 mm	0.0001925	127 mm	0.0003493
31.75 mm	0.0000873	76.2 mm	0.0002096	150 mm	0.0004125

ตัวอย่างการคำนวณน้ำหนักจากตาราง

ex: 6.35mm x 500mm x 500mm พื้นที่ ตร.มิล ได้จาก กว้าง x ยาว

500mm x 500mm = 250,000 ตร.มม x ตัวเลขจากตาราง = 0.0000175

จะได้น้ำหนัก = 4.375 กก. โดยประมาณ

\*\*\* น้ำหนักประมาณการเท่านั้น \*\*\*

# ตารางน้ำหนักเพลากลมลูมิเนียมอัลลอย 7075

## คำนวณน้ำหนักที่ความยาว 1 เมตร

inch	mm	w/1M	inch	mm	w/1M
1	25.40	1.43	3 1/4	82.55	15.09
1 1/4	31.75	2.23	3 1/2	88.90	17.50
1 1/2	38.10	3.21	4	101.60	22.85
1 3/4	44.45	4.37	4 1/2	114.30	28.92
2	50.80	5.71	5	127.00	35.70
2 1/4	57.15	7.23	6	152.40	51.41
2 1/2	63.50	8.93	7	177.80	69.98
2 3/4	69.85	10.80	8	203.20	91.40
3	76.20	12.85			

## ตารางน้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอย 7075

คำนวณน้ำหนักต่อพื้นที่ตารางมิลลิเมตร (mm x mm)

ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม	ความหนา	นน.ต่อ ตร.มม
6.35 mm	0.0000179	35 mm	0.0000987	80 mm	0.0002256
8 mm	0.0000226	38.1 mm	0.0001074	85 mm	0.0002397
10 mm	0.0000282	40 mm	0.0001128	90 mm	0.0002538
12.7 mm	0.0000358	45 mm	0.0001269	95 mm	0.0002679
15 mm	0.0000423	50.8 mm	0.0001433	101.6 mm	0.0002865
16 mm	0.0000451	55 mm	0.0001551	105 mm	0.0002961
20 mm	0.0000564	60 mm	0.0001692	115 mm	0.0003243
25.4 mm	0.0000716	65 mm	0.0001833	120 mm	0.0003384
30 mm	0.0000846	70 mm	0.0001974	130 mm	0.0003666
31.75 mm	0.0000895	75 mm	0.0002115	150 mm	0.0004230

### ตัวอย่างการคำนวณน้ำหนักจากตาราง

ex: 6.35mm x 500mm x 500mm พื้นที่ ตร.มิล ได้จาก กว้าง x ยาว

500mm x 500mm = 250,000 ตร.มม x ตัวเลขจากตาราง = 0.0000179

จะได้น้ำหนัก = 4.475 กก. โดยประมาณ

**\*\*\* น้ำหนักประมาณการเท่านั้น \*\*\***

## ตารางน้ำหนัก ขุปเปอร์ลีน Nylon6 ความยาว 1 เมตร

size (mm)	weight / 1M	size (mm)	weight / 1M
10	0.10	70	4.89
12	0.14	75	5.61
15	0.22	80	6.38
20	0.40	85	7.20
25	0.62	90	8.08
30	0.90	95	9.00
35	1.22	100	9.97
40	1.60	110	12.06
45	2.02	120	14.36
50	2.49	130	16.85
55	3.02	140	19.54
60	3.59	150	22.43
65	4.21		