

STRUCTURAL  
PURPOSE




**MITRSTEEL**

บริษัท มิตรสตีล จำกัด [www.mitrsteel.com](http://www.mitrsteel.com)  
114/40 หมู่ 10 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย  
จังหวัดระยอง 21120 Tel. 66(0)3301-2436-8

# PLATE

แผ่นเหล็กงานโครงสร้าง

 TIS 1479 : 2541 (1998)

Thickness (mm)	Width x Length Weight of one plate (kg)		
	4' x 8' (1219x2438)	5' x 10' (1524x3048)	5' x 20' (1524x6096)
1.2	28	-	-
1.5	35	-	-
2.0	47	73	-
2.3	54	84	-
2.5	58	91	-
3.0	70	109	219
3.2	75	117	233
4.0	93	146	292
4.5	105	164	328
5.0	117	182	365
6.0	140	219	438
8.0	187	292	583
9.0	210	328	656
10.0	233	365	729
12.0	280	438	875
15.0	350	547	1094
16.0	373	583	1167
19.0	443	693	1386
20.0	467	729	1459
22.0	513	802	1604
25.0	583	912	1823
28.0	653	1021	2042
30.0	700	1094	2188
32.0	747	1167	2334
35.0	817	1276	2553
36.0	840	1313	2626
38.0	887	1386	2771
40.0	933	1458	2917

STRUCTURAL  
PURPOSE



**MITRSTEEL**

บริษัท มิตรสตีล จำกัด [www.mitrsteel.com](http://www.mitrsteel.com)  
114/40 หมู่ 10 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย  
จังหวัดระยอง 21120 Tel. 66(0)3301-2436-8

**PLATE**

แผ่นเหล็กงานโครงสร้าง

TIS 1479 : 2541 (1998)

Thickness (mm)	Width x Length Weight of one plate (kg)		
	4' x 8' (1219x2438)	5' x 10' (1524x3048)	5' x 20' (1524x6096)
45.0	1050	1641	3282
50.0	1167	1823	3647
55.0	1283	2005	4011
60.0	1400	2188	4376
65.0	1516	2370	4740
75.0	1750	2735	5470
100.0	2333	3646	7293

## TOLERANCE ค่าความคลาดเคลื่อน

Thickness	Tolerance of Thickness
3.15 to < 4.00	+/- 0.24
4.00 to < 5.00	+/- 0.45
5.00 to < 6.30	+/- 0.50
6.30 to < 16.00	+/- 0.55
16.00 to < 25.00	+/- 0.65
25.00 to < 40.00	+/- 0.70
40.00 to < 63.00	+/- 0.80
63.00 to 100.00	+/- 0.90