

The image shows several large stacks of rectangular steel plates, painted a vibrant blue. The stacks are arranged in a way that creates a sense of depth and repetition, with the plates overlapping and receding into the background. The lighting is dramatic, highlighting the metallic texture and the sharp edges of the plates. The overall scene is set in what appears to be a warehouse or industrial storage area, with a dark, slightly blurred background.

PLATINA

Producto metalúrgico fabricado con acero estructural de acuerdo a la norma ASTM A36 y disponibles en longitudes de 6 metros.

Tabla de Espesores

		TOLERANCIAS ANCHO(mm)		TOLERANCIAS ESPESOR(mm)		PESO NOMINAL
Referencia	Designación(mm)	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	(kg/m)
1" x 1/8"	25,4 x 3,18	0,40	0,40	0,18	0,18	0,633
1" x 3/16"	25,4 x 4,76	0,40	0,40	0,18	0,18	0,949
1" x 1/4"	25,4 x 6,35	0,40	0,40	0,20	0,20	1,266
1" x 3/8"	25,4 x 9,52	0,40	0,40	0,20	0,20	1,899
1" x 1/2"	25,4 x 12,7	0,40	0,40	0,20	0,20	2,532
1 1/4" x 1/8"	31,75 x 3,18	0,79	0,79	0,18	0,18	0,791
1 1/4" x 3/16"	31,75 x 4,76	0,79	0,79	0,18	0,18	1,187
1 1/4" x 1/4"	31,75 x 6,35	0,79	0,79	0,30	0,30	1,583
1 1/2" x 1/8"	38,1 x 3,18	0,79	0,79	0,18	0,18	0,95
1 1/2" x 3/16"	38,1 x 4,76	0,79	0,79	0,18	0,18	1,424
1 1/2" x 1/4"	38,1 x 6,35	0,79	0,79	0,30	0,30	1,899
1 1/2" x 3/8"	38,1 x 9,52	0,79	0,79	0,30	0,30	2,849
1 1/2" x 1/2"	38,1 x 12,7	0,79	0,79	0,30	0,30	3,798
2" x 1/8"	50,8 x 3,18	0,79	0,79	0,18	0,18	1,266
2" x 3/16"	50,8 x 4,76	0,79	0,79	0,18	0,18	1,899
2" x 1/4"	50,8 x 6,35	0,79	0,79	0,30	0,30	2,532
2" x 3/8"	50,8 x 9,52	0,79	0,79	0,30	0,30	3,708
2" x 1/2"	50,8 x 12,7	0,79	0,79	0,30	0,30	5,065
2 1/2" x 3/16"	63,5 x 4,76	0,79	1,59	0,38	0,38	2,374
2 1/2" x 1/4"	63,5 x 6,35	0,79	1,59	0,38	0,38	3,165
2 1/2" x 3/8"	63,5 x 9,52	0,79	1,59	0,38	0,38	4,748
2 1/2" x 1/2"	63,5 x 12,7	0,79	1,59	0,38	0,38	6,331
3" x 3/16"	76,2 x 4,76	0,79	1,59	0,38	0,38	2,848
3" x 1/4"	76,2 x 6,35	0,79	1,59	0,38	0,38	3,798
3" x 3/8"	76,2 x 9,52	0,79	1,59	0,38	0,38	5,698

Normas

ASTM A36 = NTC 1920: Acero estructural al carbono.

ASTM A6 = NTC 4537: Requisitos generales para barras, chapas, perfiles y tablestacas de acero laminado estructural.

Usos

Estructuras Metálicas
 Maquinaria
 Ornamentación en general
 Carrocerías