

Descripción: Se refiere a los Productos Planos de Acero al Carbono y Aceros de Alta Resistencia y Baja Aleación (HSLA) utilizados en la Construcción de Puentes.
 Considera también a las Planchas de Acero Aleado con Templado y Revenido.

Usos: Construcción de Puentes.

PROPIEDADES MECANICAS

Norma ASTM A-709

Esta Norma considera 9 Grados en 4 Niveles de Límite de Fluencia (F)

NORMA	GRADO	F	R	A	NORMA DE REFERENCIA
		Kg/mm ²	Kg/mm ²	%	
ASTM A-709	36	25.3	41-56	20	A - 36
	50	35.2	46	18	A - 572 Gr 50
	50 s	35.2	46	18	A - 992
	50 w	35.2	49.5	18	A - 588
	HPS 50w	35.2	49.5	18	-----
	HPS 70 w	49	59.6 - 77.5	19	-----
	100	70	77.5 - 91.0	18	A - 514
	100w	70	77.5 - 91.0	18	-----
	HPS 100 w	70	77.5 - 91.0	18	-----

En Probeta de 200 mms

LOCAL TABLADA

Av. Pachacutec 5587 Asoc. Unión Colonizadores MZ Ñ Lote 8
 Tablada de Lurín-V.M.T.
 Teléfonos: (01)356-5400
 (01)295-3919
 Celular: 981 436 200
 ventas1@javisac.com.pe

LOCAL PROGRESO

Av. Pachacutec 7789
 Nuevo Progreso
 V.M.T.
 Teléfonos: (01)256-0009
 (01)715-6413
 Celular: 946 395 579
 ventas2@javisac.com.pe

LOCAL VILLA MARIA

Av. Nicolas de Piérola 721
 V.M.T.
 Teléfonos: (01)260-4478
 (01)715-3448
 Celular: 946 395 383
 ventas3@javisac.com.pe

LOCAL SAN FRANCISCO

Av. Mz. I Lote 1 Pj. San Francisco
 Tablada de Lurín-V.M.T.
 Teléfonos: (01)713-0795
 (01)713-0794
 Celular: 970 764 856
 almacen@javisac.com.pe

LOCAL PUCALLPA

Av. Centenario Mz. 220 Lote 22
 Coronel Portillo Calleria - Ucayali
 Teléfonos: 061-444342
 Celular: 981 436 300
 ventaspucallpa@javisac.com.pe

LOCAL LURIN

Predio Rústico Las Salinas
 de Lurín Sub lote C - 25 -A
 Celular: 981 044 219
 ventas5@javisac.com.pe

DIMENSIONES STANDARD, TOLERANCIA Y PESOS

SISTEMA METRICO (mms)	TOLERANCIA ESPESOR ±/- EN MMS	PESO TEORICO kg/pl	SISTEMA INGLES Espesor Equiv. (pulg)
3.0 x 1500 x 6000	0.32 / 0.32	211.95	1/8"
4.5 x 1500 x 6000	0.50 / 0.50	317.93	3/16"
6.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	423.90	1/4"
8.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	565.20	5/16"
8.0 x 2400 x 6000	0.8 / 0.3	904.32	5/16"
9.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	635.85	3/8"
9.0 x 2400 x 6000	0.8 / 0.3	1,017.36	3/8"
12.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	847.80	1/2"
12.0 x 2400 x 6000	0.9 / 0.3	1,356.48	1/2"
16.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	1,130.40	5/8"
16.0 x 2400 x 6000	0.9 / 0.3	1,808.64	5/8"
19.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	1,342.35	3/4"
19.0 x 2400 x 6000	1.0 / 0.3	2,147.76	3/4"
20.0 x 1500 x 6000	0.8 / 0.3	1,413.00	3/4"
20.0 x 2400 x 6000	1.0 / 0.3	2,260.80	3/4"
22.0 x 1500 x 6000	1.0 / 0.3	1,554.30	7/8"
22.0 x 2400 x 6000	1.0 / 0.3	2,486.88	7/8"
25.0 x 1500 x 6000	1.0 / 0.3	1,766.25	1"
25.0 x 2400 x 6000	1.2 / 0.3	2,826.00	1"
32.0 x 1500 x 6000	1.3 / 0.3	2,260.80	1 1/4"
32.0 x 2400 x 6000	1.5 / 0.3	3,617.28	1 1/4"
38.0 x 1500 x 6000	1.5 / 0.3	2,684.70	1 1/2"
38.0 x 2400 x 6000	1.7 / 0.3	4,295.52	1 1/2"
50.0 x 1500 x 6000	1.8 / 0.3	3,532.50	2"
50.0 x 2400 x 6000	2.0 / 0.3	5,652.00	2"
63.0 x 1500 x 6000	2.3 / 0.3	4,450.95	2 1/2"
63.0 x 2400 x 6000	2.8 / 0.3	7,121.52	2 1/2"
75.0 x 1500 x 6000	2.5 / 0.3	5,298.75	3"
75.0 x 2400 x 6000	3.0 / 0.3	8,478.00	3"
100.0 x 1500 x 6000	3.3 / 0.3	7,065.00	4"
100.0 x 2400 x 6000	3.8 / 0.3	11,304.00	4"

NOTA.- También disponibles Planchas en formatos:

1200 x 2400 3000 x 6000

Tolerancia según ASTM-A6

LOCAL TABLADA

Av. Pachacutec 5587 Asoc. Unión
Colonizadores MZ Ñ Lote 8
Tablada de Lurín-V.M.T.
Teléfonos: (01)356-5400
(01)295-3919
Celular: 981 436 200
ventas1@javisac.com.pe

LOCAL PROGRESO

Av. Pachacutec 7789
Nuevo Progreso
V.M.T.
Teléfonos: (01)256-0009
(01)715-6413
Celular: 946 395 579
ventas2@javisac.com.pe

LOCAL VILLA MARIA

Av. Nicolas de Piérola 721
V.M.T.
Teléfonos: (01)260-4478
(01)715-3448
Celular: 946 395 383
ventas3@javisac.com.pe

LOCAL SAN FRANCISCO

Av. Mz. I Lote 1 Pj. San Francisco
Tablada de Lurín-V.M.T.
Teléfonos: (01)713-0795
(01)713-0794
Celular: 970 764 856
almacen@javisac.com.pe

LOCAL PUCALLPA

Av. Centenario Mz. 220 Lote 22
Coronel Portillo Calleria - Ucayali
Teléfonos: 061-444342
Celular: 981 436 300
ventaspucallpa@javisac.com.pe

LOCAL LURIN

Predio Rústico Las Salinas
de Lurín Sub lote C - 25 -A
Celular: 981 044 219
ventas5@javisac.com.pe