

# PLACA PLANCHÓN

## PRINCIPALES USOS

Su aplicación es del tipo industrial desde fabricación de:

- Maquinaria pesada
- Estructuras
- Bóvedas
- Plataformas entre otras.



## CARACTERÍSTICA

- Practicidad
- Compatibilidad con otros materiales
- Fortalecen las estructuras
- Reciclables



La superficie de la placa no está libre de óxido superficial. La placa es usada en aplicaciones estructurales o donde la calidad superficial no es importante.

## ¿QUÉ ES UNA PLACA PLANCHÓN?

Hoja de acero plana fabricada en medidas industriales y espesores mucho más grueso que las láminas estándar, van desde 3/16" hasta 3" de espesor y pueden llegar a medir hasta 20 pies (6.10 mts de largo). Comercializada principalmente en ASTM A-36 y Grado 50.

## ESPECIFICACIONES DE PLACA PLANCHÓN

Espesor		Peso teórico		Peso aprox. Por hoja	
Pulg.	mm.	Kg/m <sup>2</sup>	Kg/pie <sup>2</sup>	6' x 20'	8' x 20'
3/16"	4.78	37.84	3.52	422	562
1/4"	6.35	50.84	4.68	562	749
5/16"	7.95	62.93	5.85	702	935
3/8"	9.53	75.57	7.02	842	1123
7/16"	11.13	88.10	8.18	982	1310
1/2"	12.70	100.77	9.36	1123	1498
9/16"	14.30	113.27	10.52	1263	1684
5/8"	15.88	125.96	11.70	1404	1872
11/16"	17.48	138.44	12.86	1543	2058
3/4"	19.05	151.15	14.04	1685	2247
7/8"	22.23	176.34	16.36	1966	2621
1"	25.4	201.53	18.72	2247	2996
1 1/8"	28.58	226.72	21.06	2528	3370
1 1/4"	31.75	251.92	23.40	2808	3745
1 3/8"	34.93	277.11	25.74	3089	4119
1 1/2"	38.10	302.30	28.08	3370	4493
1 5/8"	41.28	327.49	30.42	3651	4868
1 3/4"	44.45	352.68	32.76	3932	5242
2"	50.80	403.07	37.45	4494	5991
2 1/4"	57.15	453.45	42.13	5055	6740
2 1/2"	63.50	503.83	46.81	5617	7489
3"	76.20	604.60	56.17	6740	8987

En GLOBAL ACEROS todo se maneja a bajo pedido, algunas medidas revisar existencias con proveedor.