

MIROMINA

ACERO DE CALIDAD

www.acerosmiromina.com

ventasacero@molicom.com.pe



Aceros Miromina



51 949 651 200

OFICINA PRINCIPAL T.: (511) 512 3376 // Av. Los Ingenieros 154, Ate - Lima

ALMACEN LIMA : Calle los Archipelagos Mz. "B", Lt. 24, Lurigancho - Lima

OFICINA PIURA T.: (073) 353963 // Av. Prolongación Sanchez Cerro N° 2852 - Piura

Planchas ASTM A612

PLANCHAS ESPECIALES

MIROMINA
ACERO DE CALIDAD

Planchas ASTM A612

CARACTERÍSTICAS:

Planchas de acero calmado (killed) con aleación de manganeso y silicio de alta resistencia. Diseñadas para fabricar recipientes a presión con moderada y baja temperatura de servicio.

NORMA TÉCNICA:

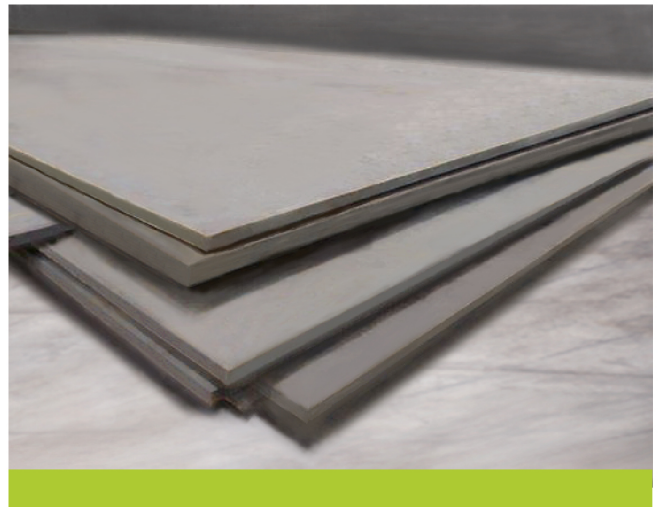
ASTM A612

COMPOSICIÓN QUÍMICA	Espesor	
	Hasta 12.5mm	Desde 12.5 a 25mm
Resistencia a la Tracción Mpa (Ksi)	570 - 725 (83 - 105)	570 - 725 (83 - 105)
Límite de Fluencia Mpa (Ksi)	34 (50)	34 (50)
Elongación mín. % 200mm (8")	16	16
Elongación mín. % 50mm (2")	22	22

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Carbono (%) máx.	0.25
Manganeso (%) máx.	1.0 - 1.50
Silicio (%) máx.	0.15 - 0.50
Fósforo (%) máx.	0.025
Azufre (%) máx.	0.025

PRESENTACIÓN: Se suministra en espesores según tabla adjunta.

USO: Ideal para la fabricación de tanques de GLP, GNV soterrados, graneleros, estacionarios y cisternas.



Dimensiones (mm)			Peso Teórico (kg)
Espesor	Largo	Ancho	
1/4"	8'	24'	889.15
3/8"	8'	24'	1333.72
5/8"	8'	24'	2222.87



Garantizamos nuestros productos con certificados de calidad