

# MIROMINA

## ACERO DE CALIDAD

[www.acerosmiromina.com](http://www.acerosmiromina.com)

[ventasacero@molicom.com.pe](mailto: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 Archipiélagos Mz. "B", Lt. 24, Lurigancho - Lima

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

# Bobinas y Planchas Galvanizadas

# Bobinas y Planchas Galvanizadas

## CARACTERÍSTICAS:

Planchas de acero de bajo carbono, laminado en frío de calidad comercial, revestido en zinc por inmersión en caliente, en ambas superficies, dando un total de 120 gr. de zinc por m<sup>2</sup>.

Es un producto que combina las características de resistencia mecánica del acero y la resistencia a la corrosión generada por el zinc.

## NORMA TÉCNICA:

ASTM A653

### PLANCHAS GALVANIZADAS

Espesor (mm.)	Ancho (mm.)	Largo (mm.)	Peso Teórico (kg.)
0.45	1200	2400	10.17
0.50	1200	2400	11.30
0.55	1200	2400	12.43
0.60	1200	2400	13.56
0.70	1200	2400	15.83
0.75	1200	2400	16.96
0.80	1200	2400	18.09
0.85	1200	2400	19.22
0.90	1200	2400	20.35
0.95	1200	2400	21.48
1.00	1200	2400	22.61
1.15	1200	2400	26.00
1.20	1200	2400	27.13
1.45	1200	2400	32.78
1.50	1200	2400	33.91
1.90	1200	2400	42.96
1.95	1200	2400	44.09
2.00	1200	2400	45.22
2.40	1200	2400	54.26
2.45	1200	2400	55.39
2.50	1200	2400	56.52
3.00	1200	2400	67.82
4.00	1200	2400	90.43

### PROPIEDADES MECÁNICAS

Límite de Fluencia (mín.)	2110 - 3850 kg./cm <sup>2</sup> (207 - 378 MPa)
Resistencia a la Tracción (mín.)	4590 kg./cm <sup>2</sup> (450 MPa)
Alargamiento mínimo	16%

## PRESENTACIÓN:

Bobinas y planchas de 1200 x 2400 mm. Espesores TCT.

## USO:

e utiliza como materia prima en la industria de refrigeración, construcción, automotriz y metal mecánica en general.

### BOBINAS GALVANIZADAS

Espesor (mm.)	Ancho (mm.)
0.45	1200
0.50	1200
0.55	1200
0.60	1200
0.70	1200
0.75	1200
0.80	1200
0.85	1200
0.90	1200
0.95	1200
1.00	1200
1.15	1200
1.20	1200
1.45	1200
1.50	1200
1.90	1200
1.95	1200
2.00	1200
2.40	1200
2.45	1200
2.50	1200
3.00	1200
4.00	1200

(\*) Se puede suministrar en otras longitudes previa coordinación.

### COMPOSICIÓN QUÍMICA

Carbono (%) máx.	0.15 - 0.20
Manganeso (%) máx.	0.60
Fósforo (%) máx.	0.030
Azufre (%) máx.	0.035

Garantizamos nuestros productos con certificados de calidad