

# L Á M I N A *COLD ROLLED*

También conocida como lámina en frío, es fabricada de acero en caliente el cual ha sido limpiado químicamente antes de ser enrollado. El proceso de formado en frío reduce el espesor del acero y al mismo tiempo brinda excelentes propiedades de formado, ductilidad, soldabilidad, embutido y adhesión de pintura.

# Tabla de Espesores

ESPESOR		PESO(KG)		LÁMINAS POR ATADO(UND)	
Milímetros	Calibre	1000 x 2000 mm	1220 x 2440 mm	1000 x 2000 mm	1220 x 2440 mm
0,40	26	6,28	9,35	-	300
0,43	26	6,75	10,05	-	300
0,55	24	8,64	12,85	300	233
0,61	24	9,58	14,25	300	233
0,70	23	10,99	16,36	250	170
0,75	22	11,78	17,53	250	170
0,80	20	12,56	18,69	220	160
0,85	20	13,35	19,86	220	160
0,90	20	14,13	21,03	220	160
1,00	19	15,70	23,37	-	-
1,10	18	17,27	25,70	170	120
1,15	18	18,06	26,87	170	120
1,20	18	18,84	28,04	170	120
1,40	16	21,98	32,72	130	90
1,45	16	22,77	33,88	130	90
1,50	16	23,55	35,05	130	90
1,80	14	28,26	42,06	100	70
1,85	14	29,05	43,23	100	70
1,90	14	29,83	44,40	100	70

## Usos

Archivadores /Estantería  
Autopartes /Gabinetes  
Cajas eléctricas /Lámparas  
Cajas telefónicas /Útiles para oficina  
Cajeros /Puertas  
Tableros /Ventiladores

## Normas

JIS G3141: Especificaciones para aceros al carbono reducidos en frío.  
ASTM A424: Especificaciones para el acero esmaltado.  
ASTM A568 = NTC 7: Requisitos generales para láminas de acero al carbono, estructural y de alta resistencia, baja aleación, laminadas en caliente y frío.

## Servicios de Corte:

Corte Longitudinal (Página 78)  
Corte Transversal (Página 79)