

# LÁMINA COLD ROLLED

La lámina Cold Rolled o en frío, es fabricada en acero 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 PESOS Y LÁMINA POR ATADOS

Espesor		Peso (kg)		Láminas por atado (Und)	
Milímetros	Calibre	1000 x 2000	1220 x 2440	1000 x 2000	1220 x 2440
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
0,95	19	15,70	23,37	-	-
1,00	18	17,27	25,70	170	120
1,10	18	18,06	26,87	170	120
1,15	18	18,84	28,04	170	120
1,20	16	21,98	32,72	130	90
1,40	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

## Normas

- ASTM A424
- JIS G3141 SPCC

## Formula de peso

- $\text{Peso(kg)} = \text{Espesor(mm)} \times \text{Largo(mt)} \times \text{Ancho(mt)} \times 7.85(\text{factor})$

## Servicios de corte

- Corte Transversal
- Corte Longitudinal

## Usos

- Archivadores
- Autopartes
- Cajas Electricas
- Cajas Fuertes
- Cajas telefonicas
- Cajeros
- Cocedoras
- Estanteria
- Gabinetes
- Lamparas
- Muebles
- Perforadoras
- Puertas
- Ventiladores