

Ir a página web 



ACEROS CREA

Rollo de Lámina



Lámina recubierta por el proceso de inmersión en caliente, a la cual se le aplica un recubrimiento de zinc, apta para aplicaciones en el segmento Construcción. Disponible en Negra, Zintro, Zintroalum y Pintro. El acero que se utiliza para la construcción de estructuras metálicas y obras públicas, se obtiene a través de la laminación de acero en una serie de perfiles normalizados.

El proceso de laminado consiste en calentar previamente los lingotes de acero fundido a una temperatura que permita la deformación del lingote por un proceso de estiramiento y desbaste que se produce en una cadena de cilindros a presión llamado tren de laminación. Estos cilindros van formando el perfil deseado hasta conseguir las medidas que se requieran.

Rollo de lámina

Acabado	Calibre	Peso
Zintro	20 al 28	5.5 a 12 Toneladas
Zintro Alum	20 al 28	
Pintro	18 al 22	

Cinta de acero

Lámina de 2 pies de ancho con recubrimiento de zinc para la fabricación de láminas con perfiles acanalados. Disponible en galvanizado, zintroalum y pintro. Lámina recubierta por el proceso de inmersión en caliente, a la cual se le aplica un recubrimiento de zinc, se utiliza para la fabricación de lámina KR-18. Cintas de acero de 2 pies (0.61m), Galvanizado, Zintro Alum y Pintro.

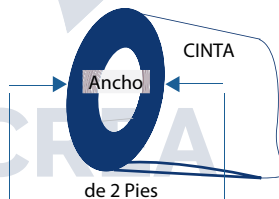
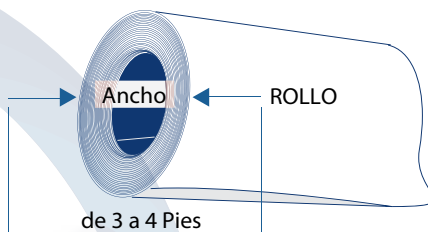


Lámina rolada en caliente decapada y sin decapar

				Peso por hoja en kilogramos			
Calibre	Espesor		Pies	3 X 8	3 X 10	4 X 8	4 X 10
	mm	pulg	metros	.914 X 2.44	.914 X 3.05	1.22 X 2.44	1.22 X 3.05
a			kg/m ²	bxc			
3	6.07	0.239	47.65	106.24	132.80	141.66	177.07
4	5.69	0.224	44.67	99.60	124.50	132.80	166.00
5	5.31	0.209	41.68	92.93	116.17	123.91	154.89
6	4.94	0.194	38.78	86.47	108.08	115.29	144.11
7	4.55	0.179	35.72	79.64	99.55	106.19	132.74
8	4.18	0.165	32.81	73.16	91.44	97.54	121.93
9	3.80	0.150	29.83	66.51	83.14	88.68	110.85
10	3.42	0.135	26.85	59.87	74.83	79.82	99.78
1/8	3.18	0.125	24.88	55.48	69.35	73.97	92.47
11	3.04	0.120	23.86	53.20	66.50	70.93	88.67
12	2.66	0.105	20.88	46.56	58.19	62.07	77.59
13	2.28	0.090	17.90	39.91	49.89	53.21	66.52
14	1.90	0.075	14.92	33.27	41.58	44.36	55.44
15	1.71	0.067	13.42	29.92	37.40	39.90	49.87
16	1.52	0.060	11.93	26.60	33.25	35.47	44.33

Nota: El peso es calculado considerando una densidad del acero de 7,850 kg/m³

- Grados Comerciales: SAE 1008, A36
- Disponible en hoja, cinta o rollo, en espesores desde calibre 10 hasta calibre 32, en rollo en anchos de 3', 4' y 5'.
- Largo a medida, más comercial 6', 8' y 10'.

Lámina rolada en frío

				Peso por hoja en kilogramos			
Calibre	Espesor		Pies	3 X 8	3 X 10	4 X 8	4 X 10
	mm	pulg	metros	.914 X 2.44	.914 X 3.05	1.22 X 2.44	1.22 X 3.05
a			kg/m ²	bxc			
12	2.66	0.1047	20.88	46.56	58.19	62.07	77.59
14	1.90	0.0747	14.92	33.27	41.58	44.36	55.44
16	1.52	0.0598	11.93	26.60	33.25	35.47	44.33
18	1.21	0.0478	9.50	21.18	26.48	28.24	35.30
20	0.91	0.0359	7.14	15.92	19.90	21.23	26.53
22	0.76	0.0299	5.97	13.31	16.64	17.75	22.19
24	0.61	0.0239	4.79	10.68	13.35	14.24	17.80
26	0.45	0.0179	3.53	7.87	9.84	10.49	13.12
28	0.38	0.0149	2.98	6.64	8.31	8.86	11.07
30	0.30	0.0120	2.36	5.26	6.58	7.02	8.77

Nota: El peso es calculado considerando una densidad del acero de 7,850 kg/m³

- Grado acero: Calidad comercial, troquelado profundo y extraprofundo (ASTM A-1008).
- Disponible en hoja, cinta o rollo.

