



LÁMINA ANTIDERRAPANTE, TROQUELADA Y ZARPA



Aceros Alianza
SERVICIO PERSONALIZADO

PLACA Y LÁMINA ANTIDERRAPANTE

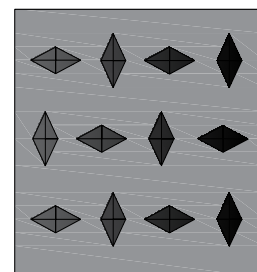
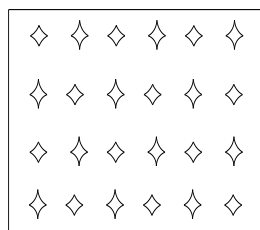
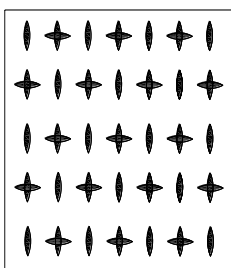
TABLA DE ESPECÍFICACIONES								
CALIBRE	ESPESOR		ANCHO		LARGO		Kg/m ²	Kg/hoja
	mm	Plg	m	Pie	m	Pie		
1/4"	6.35	0.2500	0.915	3	2.44	8	56.03	124.80
			0.915	3	3.05	10	56.03	156.27
3/16"	4.76	0.1875	0.915	3	2.44	8	43.27	96.55
			0.915	3	3.05	10	43.27	120.69
10	3.42	0.1345	0.915	3	2.44	8	32.35	72.17
			0.915	3	3.05	10	32.35	90.23
1/8"	3.17	0.1250	0.915	3	2.44	8	30.51	68.07
			0.915	3	3.05	10	30.51	85.10
12	2.66	0.1046	0.915	3	2.44	8	21.97	49.00
			0.915	3	3.05	10	21.97	61.26

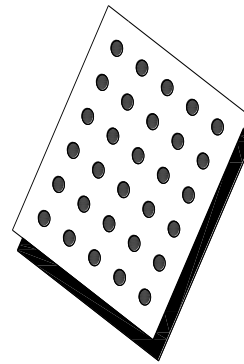
LÁMINA ANTIDERRAPANTE TROQUELADA

TABLA DE ESPECÍFICACIONES								
CALIBRE	ESPESOR		ANCHO		LARGO		Kg/m ²	Kg/hoja
	mm	Plg	m	Pie	m	Pie		
14	1.90	0.0747	0.915	3	3.05	10	14.915	41.62
16	1.52	0.0598	0.915	3	3.05	10	11.930	33.30
18	1.21	0.0478	0.915	3	3.05	10	9.499	26.51
20	0.91	0.0359	0.915	3	3.05	10	7.144	19.94

LÁMINA ANTIDERRAPANTE ZARPA

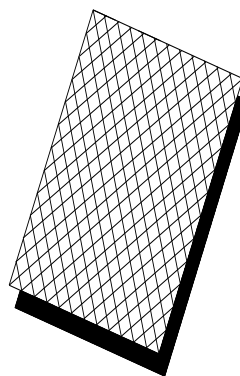
TABLA DE ESPECÍFICACIONES								
CALIBRE	ESPESOR		ANCHO		LARGO		Kg/m ²	Kg/hoja
	mm	Plg	m	Pie	m	Pie		
14	1.90	0.0747	0.915	3	3.05	10	14.915	41.62
16	1.52	0.0598	0.915	3	3.05	10	11.930	33.30
18	1.21	0.0478	0.915	3	3.05	10	9.499	26.51
20	0.91	0.0359	0.915	3	3.05	10	7.144	19.94





ESPECIFICACIONES DE PERFORADOS REDONDOS LÁMINA DE ACERO AL CARBÓN

Número de Catálogo	Calibre	Diámetro		Distancia entre centros		Perforaciones por Plg ²	Área libre
		mm	Plg	mm	Plg		
E078/137	22	2.0	0.078	3.5	0.137	60	30%
E078/157	20	2.0	0.078	4.0	0.157	40	23%
E078/157	16	2.0	0.078	4.0	0.157	40	23%
E098/157	22	2.5	0.098	4.0	0.157	40	36%
E098/157	16	2.5	0.098	4.0	0.157	40	36%
E118/196	26	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	24	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	22	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	20	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	18	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	16	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E118/196	12	3.0	0.118	5.0	0.196	30	33%
E157/206	22	4.0	0.157	5.2	0.206	24	48%
E157/206	20	4.0	0.157	5.2	0.206	24	48%
E157/206	16	4.0	0.157	5.2	0.206	24	48%
E157/250	20	4.0	0.157	6.4	0.250	18	36%
E157/250	18	4.0	0.157	6.4	0.250	18	36%
E157/250	16	4.0	0.157	6.4	0.250	18	36%
E157/250	14	4.0	0.157	6.4	0.250	18	36%
E157/250	12	4.0	0.157	6.4	0.250	18	36%
E187/250	22	4.7	0.187	6.4	0.250	18	50%
E196/275	26	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	22	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	20	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	18	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	16	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	14	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E196/275	12	5.0	0.196	7.0	0.275	15	46%
E236/314	26	6.0	0.236	8.0	0.314	11	51%
E236/314	22	6.0	0.236	8.0	0.314	11	51%
E236/314	20	6.0	0.236	8.0	0.314	11	51%
E236/354	26	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E236/354	22	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E236/354	20	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E236/354	18	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E236/354	16	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E236/354	12	6.0	0.236	9.0	0.354	9	40%
E275/393	22	7.0	0.275	10.0	0.393	7	45%
E275/393	18	7.0	0.275	10.0	0.393	7	45%
E314/393	22	8.0	0.314	10.0	0.393	7	58%
E314/393	20	8.0	0.314	10.0	0.393	7	58%
E314/393	18	8.0	0.314	10.0	0.393	7	58%
E314/393	16	8.0	0.314	10.0	0.393	7	58%
E314/393	12	8.0	0.314	10.0	0.393	7	58%
E354/472	22	9.0	0.354	12.0	0.472	5	51%
E354/472	20	9.0	0.354	12.0	0.472	5	51%
E354/472	18	9.0	0.354	12.0	0.472	5	51%
E393/511	20	10.0	0.393	13.0	0.511	4	56%
E393/511	14	10.0	0.393	13.0	0.511	4	56%
E393/511	12	10.0	0.393	13.0	0.511	4	56%
E472/629	22	12.0	0.472	16.0	0.629	3	51%
E472/629	20	12.0	0.472	16.0	0.629	3	51%
E472/629	18	12.0	0.472	16.0	0.629	3	51%
E472/629	16	12.0	0.472	16.0	0.629	3	51%
E472/629	14	12.0	0.472	16.0	0.629	3	51%
E750/1000	18	19.1	0.750	25.4	1.000	1	51%
E1000/1500	12	25.4	1.000	38.1	1.500	0.5	40%



Acabado metal red (sin planchar)
Lámina de acero al carbón

Número de referencia	Calibre (espesor en mm)	Peso Teórico Kg/m ²	Sección mm	Dimensiones de la hoja m	Rombo (LCR X LLR) mm
1/4" #18	18 (1.21)	5.6	1.85	1.22 x 2.44 y 3.05	6.4 x 25.4
1/2" #18	18 (1.21)	3.4	2.24	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 30.5
1/2" #16	16 (1.52)	4.2	2.18	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 30.5
1/2" #13	13 (2.34)	7.2	2.44	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 30.5
3/4" #16	16 (1.52)	2.6	2.51	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 50.8
3/4" #13	13 (2.34)	3.9	2.44	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 50.8
3/4" #10	13 (2.34)	5.9	3.66	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 50.8
3/4" #9	10 (3.4)	8.8	3.76	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 50.8
1" #16	16 (1.52)	2.1	2.44	1.22 x 2.44 y 3.05	27.7 x 61
1 1/2" #9	10 (3.40)	5.9	3.61	1.22 x 2.44 y 3.05	33.8 x 76.2
1 1/2" #6	6 (5.03)	12.2	5.1	1.22 x 2.44	33.8 x 76.2

Acabado metal red (planchado)
Lámina de acero al carbón

Número de referencia	Calibre (espesor en mm)	Peso Teórico	Sección mm	Dimensiones de la hoja m	Rombo (LCR X LLR)
1/4" #18	18 (1.02)	5.40	2.18	1.22 x 2.44 y 3.05	6.4 x 26.2
1/2" #18	18 (0.99)	3.20	2.77	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 32
1/2" #16	16 (1.27)	4.00	2.62	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 32
1/2" #13	13 (1.78)	6.80	3.10	1.22 x 2.44 y 3.05	12.7 x 32
3/4" #16	16 (1.22)	2.50	2.92	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 53.8
3/4" #13	13 (1.78)	3.70	3.02	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 53.8
3/4" #10	13 (1.78)	5.60	4.06	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 53.8
3/4" #9	10 (3.05)	8.30	4.17	1.22 x 2.44 y 3.05	23.4 x 53.8
1" #16	16 (1.22)	2.00	2.92	1.22 x 2.44 y 3.05	27.7 x 65
1 1/2" #16	16 (1.22)	1.90	3.12	1.22 x 2.44 y 3.05	33.8 x 81.3
1 1/2" #13	13 (1.78)	2.80	3.51	1.22 x 2.44 y 3.05	33.8 x 81.3
1 1/2" #9	10 (2.79)	5.40	4.45	1.22 x 2.44 y 3.05	33.8 x 81.3

LCR (Lado corto del rombo) LLR (Lado largo del rombo)



METAL DESPLEGADO EN ROLLO



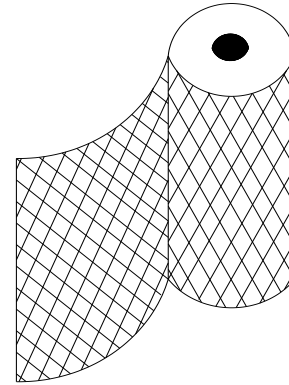
Aceros Alianza
SERVICIO PERSONALIZADO

Notas:

Dimensiones del rollo: 0.915 m de ancho por 11 m de longitud

Todos los productos mencionados cumplen con la norma ASTM – F 1267 – 91

SOBRE PEDIDO



PRODUCTO	CALIBRE	SECCIÓN	DIMENSIONES DEL	PESO	DIMENSIONES DEL	PESO
			ROMBO (Sin planchar) MR		ROMBO (Planchado) PR	
		mm	mm	Kg/m ²	mm	Kg/m ²
B8-26	26	1.0			5.21 X 9.98	1.31
C13-26	26	1.0	7.92 X 15.88	0.90	8.71 X 15.88	0.81
C14-24	24	1.0	7.92 X 15.88	1.20	8.71 X 15.88	1.08
C15-22	22	1.5	7.92 X 15.88	2.30	8.71 X 15.88	2.07
D18-22	22	1.5	11.1 X 22.23	1.70	12.19 X 22.23	1.53
D19-20	20	1.5	11.1 X 22.23	2.00	12.19 X 22.23	1.8
D20-18	18	1.5	11.1 X 22.23	2.70	12.19 X 22.23	2.43
D21-16	16	1.5	11.1 X 22.23	3.35	12.19 X 22.23	3.02
E23-22	22	2.0	12.7 X 31.24	2.00	14.61 X 31.24	1.8
E24-20	20	2.0	12.7 X 31.24	2.40	14.61 X 31.24	2.16
E25-18	18	2.0	12.7 X 31.24	3.25	14.61 X 31.24	2.93
E26-16	16	2.0	12.7 X 31.24	4.10	14.61 X 31.24	3.69
G32-20	20	2.5	19.05 X 41.28	1.80	22.23 X 41.28	1.62
G33-18	18	2.5	19.05 X 41.28	2.40	22.23 X 41.28	2.16
G34-16	16	2.5	19.05 X 41.28	3.00	22.23 X 41.28	2.7
G35-14	14	2.5	19.05 X 41.28	3.80	22.23 X 41.28	3.42
H37-18	18	3.0	23.8 X 50.8	2.30	26.97 X 50.8	2.07
H38-16	16	3.0	23.8 X 50.8	2.90	26.97 X 50.8	2.61
H39-14	14	3.0	23.8 X 50.8	3.60	26.97 X 50.8	3.24
H40-12	12	3.0	23.8 X 50.8	5.15	26.97 X 50.8	4.64
J48-10	10	4.0	33.81 X 69.85	6.25		



METAL DESPLEGADO ESTRUCTURAL,

METAL DESPLEGADO PARA PLAFÓN Y METAL RED "CW"



METAL DESPLEGADO ESTRUCTURAL,

Número de referencia	Código U.S.A. Lb	Calibre (Espesor) mm	Peso teórico Kg/m ²	Sección mm	Dimensiones de la hoja m	Rombo (LCR X LLR) mm
GR - 1500	3.00	3/16" (4.65)	14.60	6.60	1.22 X 2.44 y 3.05	34 x 135
GR - 1570	3.14	1/4" (6.35)	15.30	7.80	1.22 X 2.44 y 3.05	51 x 152
GR - 2000	4.00	0.215" (5.46)	19.50	7.50	1.22 X 2.44 y 3.05	34 x 135
GR - 2100	4.27	1/4" (6.35)	20.80	7.50	1.22 X 2.44 y 3.05	36 x 102
GR - 2500	5.00	1/4" (6.35)	24.40	8.30	1.22 X 2.44 y 3.05	34 x 135
GR - 3000	6.25	5/16" (7.92)	30.50	8.80	1.22 X 2.44 y 3.05	34 x 135
GR - 3500		1/4" (6.35)	98.82	9.90	1.22 X 2.44	34 x 135

METAL RED "CW" ANTIDERRAPANTE PARA PISOS INDUSTRIALES

Número de referencia	Código U.S.A.	Calibre (Espesor) mm	Peso teórico Kg/m ²	Sección mm	Dimensiones de la hoja m	Rombo (LCR X LLR) mm
GR - 1000	2.00	1/8" (3.40)	9.76	6.90	0.61 x 3.05	34 x 135
GR - 1500	3.00	3/16" (4.65)	14.60	6.60	3.05 x 0.61 y 0.915 y 0.122 ; 1.22 x 2.44	34 x 135
GR - 2000	4.00	0.215" (5.46)	19.50	7.50	3.05 x 0.61 y 0.915 y 0.122 ; 1.22 x 2.44	34 x 135
GR - 2100	4.27	1/4" (6.35)	20.80	7.50	3.05 x 0.61 y 0.915 y 0.122 ; 1.22 x 2.44	36 x 102
GR - 2500	5.00	1/4" (6.35)	24.40	8.30	3.05 x 0.61 y 0.915 y 0.122 ; 1.22 x 2.44	34 x 135

LCR (Lado corto del rombo) LLR (Lado largo del rombo)

METAL DESPLEGADO PARA PLAFÓN

Número de referencia	Dimensiones de hoja		Dimensiones del rombo		Calibre	Sección		Peso		Área	
	m	Pie	mm	Plg		mm	Plg	Kg/m ²	Lb/Pie ²	Kg/m ²	Lb/Pie ²
10k-500	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	0.10	2.54	0.5	0.100	20	216.5
E6-22	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	1.01	0.04	0.6	0.121	20	216.5
E7-22	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	1.15	0.05	0.7	0.142	20	216.5
E8-22	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	1.32	0.05	0.8	0.162	20	216.5
E9-22	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	1.48	0.06	0.9	0.182	20	216.5
E10-22	0.915 X 22.00	3 X 72.17	12 X 27	1/2 X 1-1/16	26	1.65	0.07	1.0	0.203	20	216.5

Principales aplicaciones:

- Pasillos elevados peatonales
- Protección de alcantarillas
- Protección de transportes
- Plataformas de seguridad
- Estantería industrial de almacenamiento
- Plataformas de mantenimiento
- Cuartos fríos
- Mezannines
- Rampas
- Puertas
- Protección de ventanas
- Divisiones industriales
- Escaleras industriales
- Pisos de vehículos

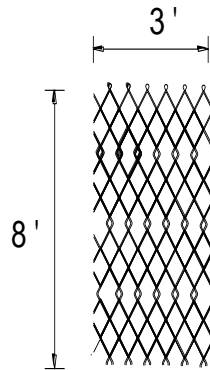


Figura (A) corresponde a una medida de 8' x 3' (2.44 m. x 0.915 m.)

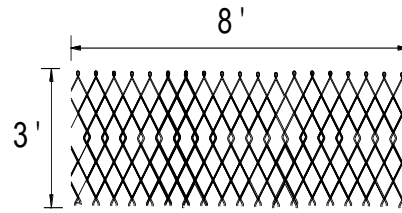


Figura (B) corresponde a una medida de 3' x 8' (0.915 m. x 2.44 m.)

En la descripción de las hojas de reja de acero (por ejemplo 8' x 3' Fig. A) La primera medida (8') representa la altura de la hoja y coincide con el lado largo de la figura en sentido vertical; la segunda medida (3') representa el desarrollo de la hoja y coincide con el lado corto de la figura en sentido horizontal.

TABLA DE ESPECIFICACIONES			
MODELO	FIGURA		PESO
	ANCHO	LARGO	
	mm	mm	Kg/m ²
Gótico	25	100	8.8
Granada	25	140	8.8
Clásico	25	133	8.8
Pacífico	38	76	5.8
Inglés	33	100	6.7
Barroco	25	100	8.8
Romano	27	100	8.8

Medidas
Estas medidas se aplican a todos los modelos
0.915 m x 2.44 m (3' x 8')
1.22 m x 2.44 m (4' x 8')
2.44 x 0.915 m (8' x 3')
2.44 x 1.22 m (8' x 4')