



NEUCON
MATERIALES

CATÁLOGO
de Productos

TABLAS
de Pesos y Medidas

PRADÉCON
DISTRIBUIDOR OFICIAL

Chapas Conformadas

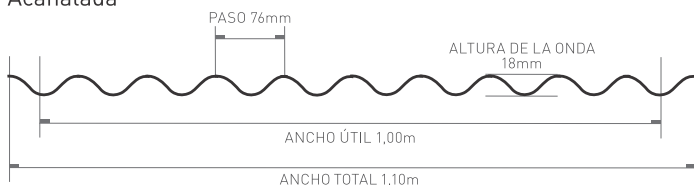
ACANALADAS TRAPEZOIDALES T-101



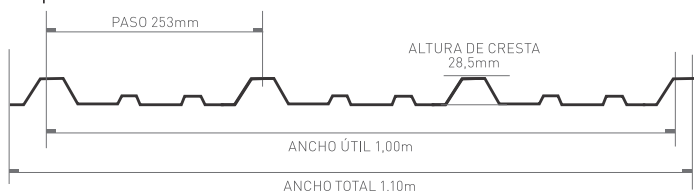
Acanalada y Trapezoidal

ESPESOR		PESO (Kg/m)		
MILIMETROS	CALIBRE	CINCALUM	PREPINTADA	GALVANIZADA
0,41	27	4,00	-	-
0,50	25	4,92	5,19	4,95

Acanalada



Trapezoidal T-101



Galvanizadas

Surge de la aplicación de una capa de zinc en ambas caras de una chapa de acero laminado en frío o en caliente.

El resultado es una chapa resistente, que permite proteger al acero de la corrosión.

Cincaalum

Ideales para la fabricación de cerramientos o techos. La capa de aleación aluminio/cinc que poseen en ambas caras las convierten en una solución óptima, brindando excelente resistencia a la corrosión y a las altas temperaturas.

Prepintadas

Gran resistencia a la corrosión y buena flexibilidad. Ideal para la fabricación de cerramientos o techos. El revestimiento de pintura aplicado comprende un tratamiento anticorrosivo y de terminación.

Colores disponibles

BLANCO
NIEVE

VERDE

AZUL
MILENIUM

ROJO
TEJA

GRIS
PIZARRA

NEGRO



Chapas Lisas

GALVANIZADAS | PREPINTADAS LAMINADAS EN FRÍO



Lisa
Galvanizada / Prepintada*

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)		
MILIMETROS	CALIBRE	1.000 x 2.000	1.220 x 2.000	1.220 x 2.440
0,30	30	5,00	-	-
0,36	28	5,80	-	-
0,41	27	-	7,80	9,50
0,50	25	-	9,84	12,00
0,70	22	11,60	-	17,20
0,90	20	14,40	-	21,60
1,25	18	20,20	-	29,80
1,60	16	25,40	-	37,60
2,00	14	32,00	-	47,20
2,50	12	40,00	-	59,00

*Chapa lisa prepintada únicamente en 1.220 x 2.440 en C25

Colores disponibles

BLANCO NIEVE	VERDE	AZUL MILENIUM	ROJO TEJA	GRIS PIZARRA	NEGRO
-----------------	-------	------------------	--------------	-----------------	-------



LAF

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)	
MILIMETROS	CALIBRE	1.000 x 2.000	1.220 x 2.440
0,56	24	8,65	12,87
0,70	22	11,00	16,38
0,90	20	14,15	21,06
1,25	18	19,65	29,25
1,60	16	25,15	37,44
2,00	14	32,20	48,00



Chapas Gruesas

SEMILLA MELÓN | LAC COMERCIAL PLATES F24 | F26 | F36



LAC COMERCIAL

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)			
MILIMETROS	CALIBRE	1.025 x 2.000	1.245 X 2.440	1.500 X 3.000	1.500 X 6.000
2,00	C 14	32,30	48,00	-	-
2,50	C 12	40,30	59,60	-	-
3,20	1/8"	-	-	114,00	226,00
4,00	-	-	-	143,00	286,00
4,75	3/16"	-	-	169,00	338,00
6,35	1/4"	-	-	225,00	452,00
8,00	5/16"	-	-	279,50	559,00
9,50	3/8"	-	-	336,00	672,00
12,50	1/2"	-	-	442,12	884,25



F24

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)
MILIMETROS	CALIBRE	1.500 X 6.000
4,75	3/16	338,00
6,35	1/4	452,00
7,90	5/16	559,00
9,50	3/8	672,00
12,50	1/2	884,00



F26

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)
MILIMETROS	CALIBRE	1.500 X 6.000
15,80	5/8	1150,00
19,10	3/4	1390,00
22,20	7/8	1568,00
25,40	1"	1848,00
31,70	1" 1/4	2306,00
38,10	1" 1/2	2772,00



F36

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)	
MILIMETROS	CALIBRE	1.245 X 6.000	1.500 X 6.000
3,20	1/8	184,00	
4,75	3/16		343,00
6,35	1/4		456,00
7,90	5/16		484,00
9,50	3/8	561,00	
12,50	1/2	736,00	



SEMILLA MELÓN

ESPESOR		PESO (Kg/Hoja)	
MILIMETROS	CALIBRE	1.500 X 3.000	1.500 X 6.000
3,20	1/8	114,00	226,00
4,75	3/16	169,00	338,00
6,35	1/2	225,00	452,00

Chapas U-45

La chapa tipo U-45 es utilizada en cubiertas, revestimientos, paneles laterales y aplicaciones varias en la construcción. Su sistema de fijación permite una cobertura estanca sin perforaciones. El conformado se logra en obra, por lo que el largo no es un impedimento, adaptándose a las necesidades del proyecto del cliente.



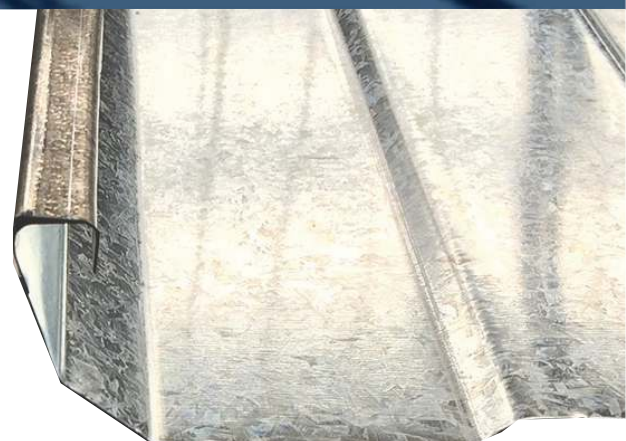
Chapa U-45

ANCHO		ALTURA DE ONDA		ESPESORES	LARGOS
ÚTIL	TOTAL	INTERIOR	EXTERIOR		
453 ± 4 mm	462,5 ± 4 mm	62 ± 2,5 mm	63 ± 2,5 mm	0,50 y 0,70 mm	Según necesidad de obra

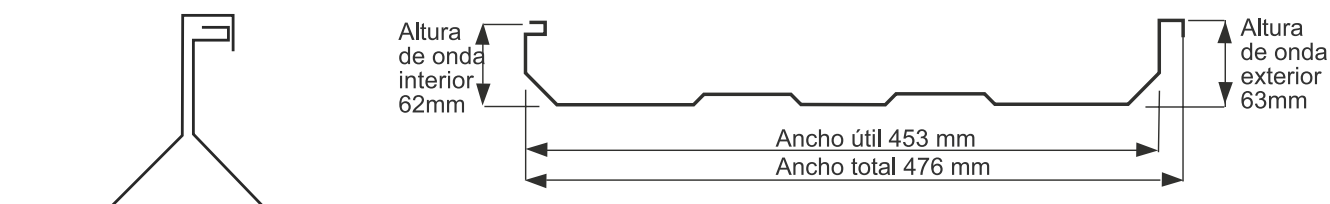
ESPESOR	PESO (Kg /M)		VALORES ESTÁTICOS GEOMÉTRICOS (I)		
	NOMINAL DE LA HOJA (Kg/m)	SUPERFICIE CUBIERTA (Kg/m²) (1)	AREA (cm²)	JX (cm)	WX SUPERIOR (cm³/m)
0,50	2,50	5,60	3,39	29,52	5,95
0,70	3,50	7,80	4,36	37,57	7,57

(1) Considerando el ancho base, sin tener en cuenta eventuales solapes longitudinales

(2) Los valores estáticos son valores geométricos de la sección completa teórica, sin descuentos por sectores inefectivos (Normas AISI y CIRSOC 303). A los efectos del cálculo deberán tenerse en cuenta los pandeos locales de la chapa.



Sistema de montaje U-45



La información y datos suministrados en este folleto están basados en nuestro mejor conocimiento y se publican solamente como información general. Pradecon SA se reservan el derecho de efectuar modificaciones sin previo aviso.

Hierros de Construcción

Los aceros conformados de dureza natural (ADN) son aceros al carbono, elaborados en hornos eléctricos. Se utilizan para la confección de armaduras en cualquier estructura de hormigón armado y se comercializan en barras de 12 metros de largo.

Acero ADN-420

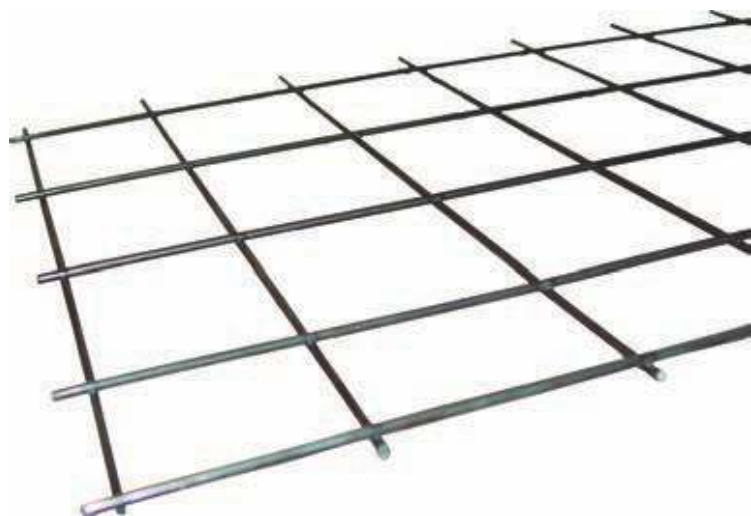
DIÁMETRO (mm)	PESO	
	(Kg/m)	(Kg/Barra)
6	0,222	2,66
8	0,395	4,74
10	0,617	7,40
12	0,888	10,66
16	1,580	18,96
20	2,470	29,64
25	3,850	46,20
32	6,310	75,72



Mallas

Cuadradas / Rectangulares

CUADRICULA (cm)	ESPESOR (mm)	PANEL (m)	PESO (Kg/Panel)
15x15	5,00	3x2,40	14,02
		6x2,40	28,03
	6,00	6x2,15	39,10
		6x2,40	42,62
		6x2,15	69,60
		6x2,40	119,50
15x25	5,00	3x2,40	11,21
		6x2,40	22,43



Perfiles de Hierro

PLANCHUELAS



Planchuelas

ANCHO	PESO (Kg/Barra)								
	ESPESORES								
	1/8" 3,18 mm	3/16" 4,76mm	1/4" 6,35mm	5/16" 7,94mm	3/8" 9,52mm	1/2" 12,70mm	5/8" 15,88 mm	3/4" 19,05mm	1" 25,40mm
1/2" (12,70mm)	0,32	0,48	0,64	-	-	-	-	-	-
5/8" (15,88mm)	0,40	0,60	0,80	-	-	-	-	-	-
3/4" (19,05mm)	0,48	0,72	0,96	1,20	-	-	-	-	-
7/8" (22,22mm)	0,55	0,84	1,12	1,40	-	-	-	-	-
1" (25,40mm)	0,64	0,96	1,28	1,60	1,92	2,56	-	-	-
1"1/4 (31,75mm)	0,82	1,23	1,64	2,05	2,45	3,30	-	-	-
1"1/2 (38,10mm)	0,98	1,47	1,95	2,45	2,95	3,90	-	-	-
1"3/4 (44,45mm)	1,15	1,75	2,30	2,85	3,45	4,85	-	-	-
2" (50,80mm)	1,30	1,90	2,53	3,16	3,80	5,06	6,33	7,60	-
2"1/4 (57,15mm)	1,46	2,14	2,85	3,56	4,27	5,70	7,12	8,54	11,39
2"1/2 (63,50mm)	1,62	2,37	3,18	3,95	4,65	6,33	7,91	9,50	-
3" (76,20mm)	1,95	2,85	3,80	4,75	5,70	7,60	9,50	11,40	15,20
3"1/2 (88,90mm)	2,25	3,40	4,55	5,55	6,65	8,86	11,07	13,30	17,72
4" (101,60mm)	2,60	3,90	5,15	6,33	7,60	10,20	12,70	15,20	20,25
5" (127,00mm)	3,25	4,85	6,45	7,92	9,50	12,66	15,82	19,00	25,32
6" (152,40mm)	3,85	5,80	7,70	9,50	11,40	15,20	19,00	22,78	30,40



Planchuelas punzonadas

MEDIDA (pulgadas)	PESO (Kg/Barra)								
	PUNZONADO REDONDO				PUNZONADO CUADRADO				
	10/12mm	12mm	14mm	16mm	10/12mm	10/14mm	12mm	14mm	16mm
1"1/4 x 3/16"	7,38	7,22	-	-	7,38	-	7,15	-	-
1"1/2 x 3/16"	-	-	-	-	-	-	8,74	-	-
1"1/4 x 1/4"	-	9,4	9,29	-	-	7,38	-	9,24	-
1"1/2 x 1/4"	-	-	10,92	11,02	-	-	-	11,03	10,76



Perfiles de Hierro

Contamos con stock permanente de ángulos, planchuelas lisas y punzonadas. Hierros "T", redondos y cuadrados. Comercializados en barras de 6m de largo.



Ángulos

ANCHO	PESO (Kg/Barra)					
	1/8" 3,18mm	3/16" 4,76mm	1/4" 6,35mm	5/16" 7,94mm	3/8" 9,52mm	1/2" 12,70mm
1/2" (12,70mm)	3,30	-	-	-	-	-
5/8" (15,88mm)	4,50	-	-	-	-	-
3/4" (19,05mm)	5,16	-	-	-	-	-
7/8" (22,22mm)	6,60	-	-	-	-	-
1" (25,40mm)	7,20	10,32	-	-	-	-
1 1/4 (31,75mm)	9,50	13,50	-	-	-	-
1 1/2 (38,10mm)	11,40	16,26	21,18	-	-	-
1 3/4 (44,45mm)	13,32	19,50	26,64	-	-	-
2" (50,80mm)	15,15	22,80	29,04	-	-	-
2 1/4 (57,15mm)	-	25,00	32,76	-	-	-
2 1/2 (63,50mm)	-	29,00	37,08	-	-	-
3" (76,20mm)	-	-	46,50	54,60	64,20	-
3 1/2 (88,90mm)	-	-	51,60	64,20	75,60	-
4" (101,60mm)	-	-	60,30	78,00	87,60	114,00



Cuadrados

MEDIDA	PESO (Kg/Barra)
5/16"	2,94
3/8"	4,20
7/16"	5,82
1/2"	7,62
9/16"	9,61
5/8"	11,68
3/4"	17,10
7/8"	18,30
1"	30,36
1 1/8"	38,46
1 1/4"	47,46
1 1/2"	68,34



Hierros "T"

ANCHO	PESO (Kg/Barra)		
	ESPESORES		
	1/8"	3/16"	1/4"
3/4" (19,40mm)	5,34	-	-
7/8" (22,20mm)	6,24	-	-
1" (25,40mm)	7,14	10,32	-
1 1/4 (31,70mm)	9,50	13,50	-
1 1/2 (38,10mm)	11,40	16,26	21,18
2" (50,80mm)	15,15	22,80	29,04

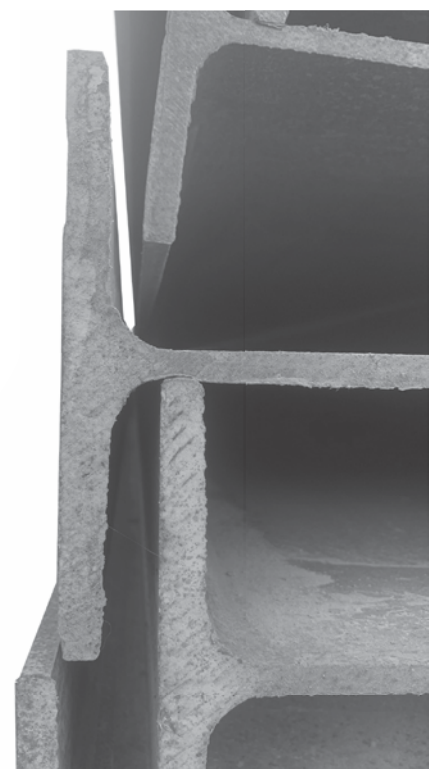


Perfiles Estructurales

PERFIL W



PERFIL IPN	PERFIL W (mm x Kg/m)	LARGO (m)	KG / BARRA	ALTO (mm)	ALA (mm)	ESPESOR	
						ALMA (mm)	ALA (mm)
IPN120	W150x13	12	156,00	148	100	4,30	4,90
IPN160	W200x15	12	180,00	200	100	4,30	5,20
IPN180	W200x19,3	12	231,60	203	102	5,80	6,50
IPN180/200	W250x17,9	12	214,80	251	101	4,80	5,30
IPN200	W250x22,3	12	267,60	254	102	5,80	6,90
IPN220	W250x28,4	12	340,80	260	102	6,40	10,00
IPN220	W200x31,3	12	375,60	210	134	6,40	10,20
IPN240	W310x28,3	12	339,60	309	102	6,00	8,90
IPN240	W250x32,7	12	392,40	258	146	6,10	9,10
IPN260	W310x32,7	12	392,40	313	102	6,60	10,80
IPN260/280	W310x38,7	12	464,40	310	65	5,80	9,70
IPN280	W360x32,9	12	394,80	349	127	5,80	8,50
IPN280/300	W360x39	12	468,00	353	128	6,50	10,70
IPN280/300	W360x44	12	535,20	352	171	6,90	9,80
IPN300	W310x52	12	624,00	317	167	7,60	13,20
IPN340	W410x53	12	636,00	403	177	7,50	10,90
IPN340/360	W410x60	12	720,00	407	178	7,70	12,80
IPN360/380	W410x75	12	900,00	413	180	9,70	16,00
IPN400	W460x74	12	888,00	457	190	9,00	14,50
IPN400	W410x85	12	1020,00	417	181	10,90	18,20
IPN425	W530x74	12	888,00	529	166	9,7	13,6
IPN450	W530x 85	12	1020,00	535	166	10,3	16,5
IPN450	W530x92	12	1104,00	533	209	10,2	15,6
IPN500	W610x101	12	1212,00	603	228	10,5	14,9
IPE3300/IPE360A	W410x38,8	12	465,60	399	140	6,4	8,8
IPE330/IPE360	W410x46,1	12	553,20	403	140	7,0	11,2
IPE400A	W460x52	12	624,00	450	152	7,6	10,8
IPE450/IPE450A	W530x66	12	792,00	525	165	8,9	11,4
HE240B/HE260A	W250x73	12	876,00	253	254	8,6	14,2



Perfiles Estructurales

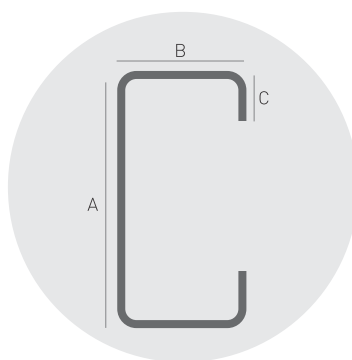
PERFIL C



C Galvanizado

Barra de 12m de largo

MEDIDA (mm) A x B x C	ESPESOR (mm)	Kg/Barra
80x40x15	1,6	27,00
	2,0	33,36
80x50x15	1,6	30,00
	2,0	37,08
100x45x10	1,6	30,00
	2,0	37,08
100x50x15	1,6	33,12
	2,0	40,80
120x50x15	1,6	36,12
	2,0	44,64
	2,5	56,28
140x60x20	1,6	45,00
	2,0	54,00
	2,5	66,72
	3,2	84,12
160x60x20	2,0	57,84
	2,5	71,52
	3,2	90,12
180x70x20	2,0	67,32
	2,5	83,28
	3,2	103,92
200x80x20	2,0	75,24
	2,5	93,00
	3,2	116,40
220x80x20	2,0	78,48
	2,5	97,20
	3,2	122,52
240x80x25	2,0	84,36
	2,5	104,40
	3,2	131,88



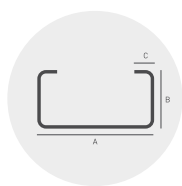
C Negro

Barra de 12m de largo

MEDIDA (mm) A x B x C	ESPESOR (mm)	Kg/Barra
80x40x15	1,6	27,00
	2,0	33,36
80x50x15	1,6	30,50
	2,0	37,08
100x45x10	1,6	30,00
	2,0	37,08
100x50x15	1,6	33,12
	2,0	40,80
120x50x15	1,6	36,12
	2,0	44,64
	2,5	56,28
140x60x20	2,0	54,00
	2,5	66,72
	3,2	84,12
160x60x20	2,0	57,84
	2,5	71,52
	3,2	90,12
180x70x20	2,0	66,00
	2,5	81,60
	3,2	102,60
200x80x20	2,0	73,68
	2,5	91,20
	3,2	114,84
220x80x20	2,0	76,20
	2,5	94,20
	3,2	118,80
240x80x25	2,0	81,72
	2,5	101,28
	3,2	127,80

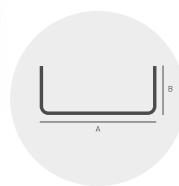
Construcción en Seco

DRYWALL | STEEL FRAME



Perfiles PGC

PGC	MEDIDA			ESPESOR			
	A	B	C	0,9	1,25	1,6	2,0
70	70	40	15	✓			
90	90	40	15	✓	✓	✓	
100	100	40	15	✓	✓	✓	✓
140	140	40	15	✓	✓	✓	✓
150	150	40	15	✓	✓	✓	✓
200	200	40	15		✓	✓	✓
250	250	40	15			✓	✓
300	300	40	15			✓	✓

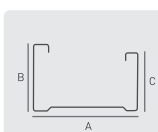


Perfiles PGU

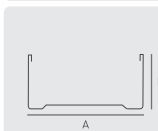
PGU		ESPESOR			
		0,9	1,25	1,6	2,0
70	MEDIDAS AxB	72 x 35	-	-	-
90		92 x 35	93 x 35	94 x 35	-
100		102 x 35	103 x 35	104 x 35	105 x 35
140		142 x 35	143 x 35	144 x 35	145 x 35
150		152 x 35	153 x 35	154 x 35	155 x 35
200		-	203 x 35	204 x 35	205 x 35
250		-	-	254 x 35	255 x 35
300		-	-	304 x 35	305 x 35

Perfiles Drywall

MONTANTE

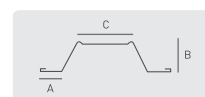


SOLERA

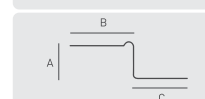


MODELO	ESPESOR	A	B	C
Montante 34	0,50	34	35	30
Montante 69	0,50	69	35	30
Montante 99	0,50	99	35	30
Solera 35	0,50	35	28	-
Solera 70	0,50	70	28	-
Solera 100	0,50	100	28	-

OMEGA



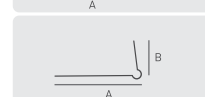
BUÑA PERIMETRAL



CANTONERA



ÁNGULO DE AJUSTE



MODELO	ESPESOR	A	B	C
Omega	0,50	10	12,5	30
Buña perimetral	0,40	8,5	20	15
Cantonera	0,36	3	31	-
Ángulo de ajuste	0,36	8,5	24	-

Los valores en las tablas están expresados en milímetros y sujetos a variaciones basadas en las tolerancias aprobadas por la norma IRAM-IAS U 500-243

Interiores

PLACAS DE YESO

	PLACAS DE YESO	ESPESOR (milímetros)	MEDIDA (metros)	
ESTANDARD Paredes, cielorrasos y Revestimientos	EST	9,5mm	1,20m	2,40m
	EST	12,5mm	1,20m	2,40m
	EST	12,5mm	1,20m	2,60m
	EST	15mm	1,20m	2,40m
RH Resistente a la Humedad	RH	12,5mm	1,20m	2,40m
	RH	15mm	1,20m	2,40m
RF Resistente al Fuego	RF	12,5mm	1,20m	2,40m
	RF	15mm	1,20m	2,40m
RS Revoque Seco	RS	12,5mm	1,20m	2,60m
CIEL Cielorraso innovador, eficiente, liviano	CIEL	7mm	1,20m	2,40m
ER Extra Resistente	ER	12,5mm	1,20m	2,40m
	ER	15mm	1,20m	2,40m
4D Protección Premium	4D	12,5mm	1,20m	2,40m
	4D	15mm	1,20m	2,40m
EXSOUND Acústica	RF	12,5mm	1,20m	2,40m
SOLIDTEX Placa de Ultra Alta Densidad	SolidTex	12,5mm	1,20m	3,00m
DECO CLASIC Cielorrasos Desmontables	DECO CLASIC	6,4mm	0,606m	0,606m
	DECO CLASIC	6,4mm	0,606m	1,212 m

Interiores

PLACAS ESTRUCTURALES

Tablero estructural
formado por hojuelas
de madera



OSB	ESPESOR (milímetros)	MEDIDA (metros)	
OSB	9,5mm	1,22m	2,44m
OSB	11,1mm	1,22m	2,44m
OSB	15,1mm	1,22m	2,44m

Exteriores

PLACAS DE CEMENTO

Paredes
Exteriores



Usos
Múltiples

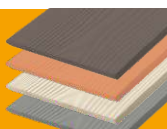


Exteriores	6mm	1,20m	2,40m
Exteriores	8mm	1,20m	2,40m
Exteriores	10mm	1,20m	2,40m
Usos Múltiples	6mm	1,20m	2,40m
Usos Múltiples	8mm	1,20m	2,40m

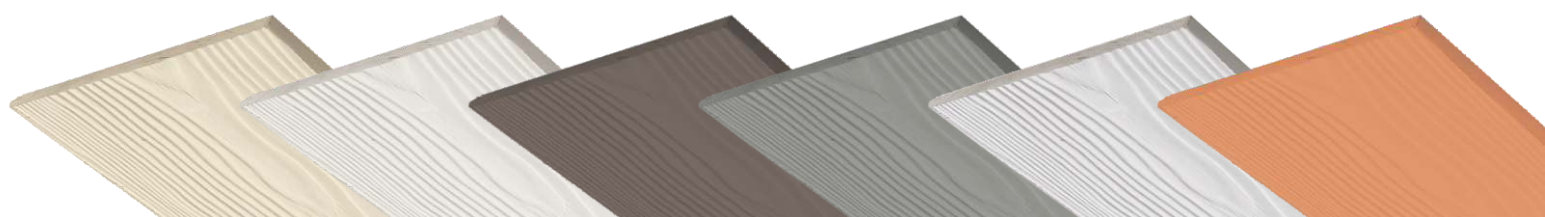
Decorativas

Siding Cedral

Placas de Cemento
Estéticas



Exteriores	8mm	0,20m	3,60m
------------	-----	-------	-------



Interiores

AISLACIONES



FIELTRO LIVIANO HR HR

Fieltro de lana de vidrio hidrórepelente sin revestimiento.

ESPESOR (milímetros)	LARGO (metros)	ANCHO (metros)
50mm	18m	1,20m
80mm	12m	1,20m



ROLAC PLATA MURO HR

Hidrórepelente Isover, sin revestimiento con barrera de vapor incorporada.

ESPESOR (milímetros)	LARGO (metros)	ANCHO (metros)
50mm	12m	0,4m
70mm	10m	0,4m
100mm	7m	0,4m



ROLAC PLATA CUBIERTA HR

Fieltro de lana de vidrio hidrórepelente

ESPESOR (milímetros)	LARGO (metros)	ANCHO (metros)
38mm	18m	1,20m
50mm	18m	1,20m
80mm	12m	1,20m
100mm	11m	1,20m



ACUSTIVER R

Fieltro de lana de vidrio Isover revestido en una de sus caras con velo de vidrio reforzado.

ESPESOR (milímetros)	LARGO (metros)	ANCHO (metros)
70mm	13m	0,48m
100mm	7,5m	0,48m

Panel LDR

SUPERWALL



Panel tipo sandwich fabricado en línea continua, para muros y cielorrasos, con aislación de lana de roca mineral.

Usos

- Fachadas y divisiones interiores.
- Recomendado para edificaciones industriales, comerciales y residenciales, que requieran servicios de resistencia al fuego.

Beneficios

- Modular, con posibilidad de construcción autoportante.
- Aislación acústica.
- Cumple con la Ley 13.059 de aislamiento térmico.
- Excelente resistencia al fuego.
- Rápida y fácil instalación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aislación

- Lana de roca mineral
- Densidad: 100 - 120Kg/m³

Encastre

- Macho - Hembra

Revestimiento

- Chapa de acero galvanizado prepintada

Terminación

- Tableado o liso

Largo

- De acuerdo al proyecto
- Máximo 7 metros

Ancho útil

- 1170mm

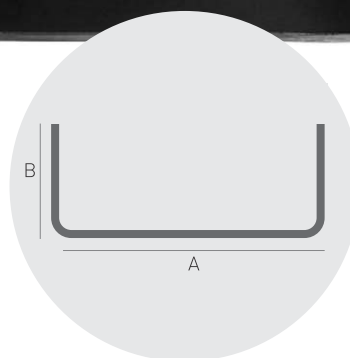
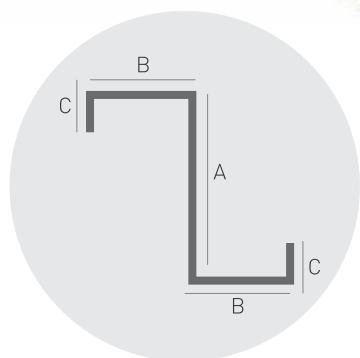
Espesor panel (mm)	Distancia entre apoyos (m)			
	1,50	2,00	2,50	3,00
50mm	121/133	91/117	64/80	50/62
80mm	174/190	140/152	108/112	80/96
100mm	199/211	157/164	144/152	105/112

Perfiles Estructurales

PERFIL Z

|

PERFIL U



Z Galvanizado

Largo a pedido

MEDIDA (mm) A x B x C	ESPESOR (mm)	Kg/Barra (*)
140x60x20	1,6	44,64
	2,0	54,00
160x60x16	1,6	46,34
160x60x17	2,0	59,04
160x60x18	2,5	72,90
180x70x25	1,6	55,56
	2,0	66,84
180x70x20	2,5	83,28
	1,6	60,36
200x75x20	2,0	74,65
	2,5	94,40
220x75x20	1,6	61,68
	2,0	76,56
	2,5	94,68
240x70x17	1,6	63,00
	2,0	78,12
240x70x18	2,5	98,40
265x75x20	1,6	69,24
	2,0	86,52
	2,5	108,12

* Peso aproximado por barra de 12m



U Negro

Barra de 12m de largo

MEDIDA (mm) A x B	ESPESOR (mm)	Kg/Barra
80 x 40	2,5	36,00
100 x 50	2,5	45,60
120 x 50	2,5	50,40
	3,2	63,60
140 x 60	2,5	60,00
	3,2	75,84
160 x 60	2,5	63,50
	3,2	82,08
180 x 70	3,2	92,28
200 x 80	2,5	84,00
	3,2	106,56
220 x 80	2,5	85,30

Tubos y Caños

Utilizados en forma domiciliaria para conducción de agua, aire u otros fluidos; redes contra incendios en edificios, naves industriales o comerciales y redes de aire acondicionado y de calefacción.



Schedule 40 y 80

IRAM IAS U 500-2100

DIÁMETRO NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	SCHEDULE 40		SCHEDULE 80	
		CONDUIT ESP. (mm)	PESO	ESPESOR (mm)	PESO
1/2"	21,30	2,77	8,39	-	-
3/4"	26,70	2,87	10,99	3,91	14,08
1"	33,40	3,38	16,07	4,55	20,74
1 1/4"	42,20	3,56	21,57	4,85	28,61
1 1/2"	48,30	3,65	25,15	5,08	34,62
2"	60,30	3,91	36,32	5,54	47,87
2 1/2"	73,00	5,16	55,84	7,01	73,02
3"	88,90	5,49	71,84	7,62	97,73
4"	114,30	6,02	102,85	8,56	142,85



Negros biselados y galvanizados

IRAM IAS U 500-2502

DIÁMETRO NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR (mm)	PESO (Kg/Barra)	
			GALVANIZADO	NEGRO BISELADO
1/2"	21,30	2,30	7,49	6,91
3/4"	26,90	2,30	9,54	8,69
1"	33,70	2,90	14,91	12,45
1 1/4"	42,20	2,90	19,14	18,05
1 1/2"	48,30	2,90	21,92	20,82
2"	60,30	3,20	28,38	28,74
2 1/2"	76,10	3,20	37,41	35,03
3"	88,90	3,60	50,14	48,32
4"	114,30	4,00	75,05	69,12



Tubos para uso mecánico

DIÁMETRO NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	PESO (Kg/Barra)					
		ESPESOR (mm)					
		2,00	2,30	2,90	3,20	3,60	4,00
1/2"	21,30	7,03	-	-	-	-	-
3/4"	26,90	-	-	8,93	-	-	-
1"	33,70	-	14,10	-	-	-	-
1 1/4"	42,20	-	17,99	-	-	-	-
1 1/2"	48,30	-	20,78	-	-	-	-
2"	60,30	-	-	25,88	29,27	-	-
2 1/2"	76,10	-	-	33,00	36,67	-	-
3"	88,90	-	-	-	43,26	48,32	-
4"	114,30	-	-	-	57,00	62,91	69,12



Epoxi y polietileno extruido

DIÁMETRO NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR (mm)	PESO (Kg/Barra)	
			REVESTIDO EPOXI	POLIETILENO EXTRUIDO
1/2"	21,30	2,35	7,32	7,32
3/4"	26,90	2,35	9,30	9,30
1"	33,70	2,90	14,42	14,42
1 1/4"	42,20	2,90	18,39	18,39
1 1/2"	48,30	2,90	21,24	21,24
2"	60,30	3,25	29,84	29,84
2 1/2"	76,10	3,25	38,10	38,10
3"	88,90	3,65	49,96	49,96
4"	114,30	4,05	71,56	71,56



Tubos Estructurales

Tubos de alta calidad multipropósitos, recomendados para estructuras con necesidades específicas de esfuerzos mecánicos. Sus secciones pueden ser redondas, cuadradas o rectangulares. Se comercializan en barras de 6m.

REDONDO (mm)	CUADRADO (mm)	RECTANGULAR (mm)	PESO (Kg/Barra)				
			ESPESOR (mm)				
			0,90	1,20	1,60	2,00	3,20
1/2" [12,70]	10x10	-	1,57	2,04	-	-	-
5/8" [15,87]	125x125	-	1,99	2,60	3,38	4,11	-
3/4" [19,05]	15x15	10x20	2,42	3,17	4,14	5,04	-
7/8" [22,22]	-	15x20	2,84	3,73	4,92	6,00	-
1" [25,40]	20x20	10x30	3,26	4,30	5,64	6,94	-
-	-	15x25	3,26	4,30	5,64	6,94	-
1"1/8 [28,57]	-	15x30	3,72	5,28	6,37	7,86	-
1"1/4 [31,75]	25x25	10x40	4,14	5,43	7,14	9,43	-
-	-	20x30	4,14	5,43	7,14	9,43	-
1"3/8 [34,92]	-	-	4,56	6,00	7,92	9,78	-
1"1/2 [38,10]	30x30	20x40	4,96	6,55	8,65	11,25	-
1"5/8 [41,27]	-	25x40	5,40	7,14	9,42	11,64	-
1"3/4 [44,45]	35x35	20x50	5,82	7,68	10,15	13,13	-
-	-	30x40	5,82	7,68	10,15	13,13	-
-	-	25x53	5,82	7,68	10,15	13,13	-
1"7/8 [47,62]	-	25x50	6,24	8,28	10,92	13,50	-
2" [50,80]	40x40	20x60	6,66	8,82	11,66	14,46	22,03
-	-	30x50	6,66	8,82	11,66	14,46	22,03
2"1/8 [53,97]	-	-	7,08	9,36	12,42	15,42	-
2"1/4 [57,15]	45x45	30x60	7,50	9,96	13,17	16,34	25,56
-	-	40x50	7,50	9,96	13,17	16,34	25,56
2"3/8 [60,32]	-	-	-	-	13,92	17,28	27,06
2"1/2 [63,50]	50x50	30x70	8,34	11,08	14,67	18,22	28,60
-	-	40x60	8,34	11,08	14,67	18,22	28,60
3" [76,20]	60x60	20x100	10,04	13,33	17,68	21,98	34,61
-	-	40x80	10,04	13,33	17,68	21,98	34,61
-	-	50x70	10,04	13,33	17,68	21,98	34,61
3"1/2 [88,90]	70x70	40x100	-	15,60	20,70	20,69	40,64
-	-	60x80	-	15,60	20,70	25,74	40,64
-	-	50x100	-	15,60	22,57	25,74	40,64
4" [101,60]	80x80	40x120	-	-	24,23	29,51	46,65
-	-	60x100	-	-	24,27	29,51	46,65
4"1/2 [114,30]	90x90	60x120	-	-	26,68	33,77	52,66
-	-	80x100	-	-	26,68	33,77	52,66
5" [127,00]	100x100	50x150	-	-	29,83	37,03	58,69
-	-	60x140	-	-	30,46	37,03	58,69
-	-	80x120	-	-	29,88	37,56	59,12



NEUCON
MATERIALES

PRADÉCON
LE DAMOS VIDA AL ACERO

DURLOCK®

PLACAS DE CEMENTO

Superboard®

ISOVER
SAINT-GOBAIN

**tel® AUTOPERFORANTES
Y BULONES**

Materiales para Construcción NEUQUÉN:

Alaska 6985. Av. Mosconi
Ex Ruta 22 km 1240

Oficina Comercial Neuquén:

J. J. Lastra 4180. Av. Mosconi
Ex Ruta 22

Oficina Comercial Mar del Plata:

Av. Tejedor 814

www.neuconmateriales.com.ar

