

ACANALADOS

INFORMACIÓN TÉCNICA

ACERO
VENTAS
M.A. S.A. DE C.V.
PARA TODO PROYECTO, TODO EN ACERO.



FABRICANTE
DE ACANALADOS

NUESTRA COBERTURA NACIONAL



MISIÓN

Seguir siendo la opción número uno de la comercialización de productos derivados del acero, adaptándonos a las necesidades del mercado y a cada situación económica que se va presentando para ofrecer un esquema de precios justos y competitivos, buscando siempre la mejor opción de compra con las mejores y más reconocidas plantas de acero para ofrecer una excelente calidad en cada uno de los productos que comercializamos, y así satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Brindar un excelente servicio de entrega y reparto, planeando e innovando continuamente una mejor estrategia de logística para lograrlo.

VISIÓN

Mantenernos como una empresa líder en la comercialización de los productos derivados del acero mediante la innovación y adaptación a la evolución del ramo, que garanticen la sustentabilidad y liderazgo en el segmento de mercado del que formamos parte, garantizando así nuestra permanencia y crecimiento.

VALORES



INDICE

02	ACANALADOS
03	R-72 Y R-101
04	RN100 / 35
05	O-30
06	O-725 Y O-100
07	LOSACERO 15
08	LOSACERO 25
09	LOSACERO 30
10	RD 91.5
11	KR-18
12	ACEROTEJA
13	GALVATEJA
14	ACCESORIOS PARA ACANALADOS
15	CABALLETE ACEROTEJA
16	HOJA LISA
17	LAMINA TRASLUCIDA
17	POLIESTER
20	ACRILICO
24	ACRYLIT ALTO IMPACTO
26	TRED-SAFE
27	RESOLITE CR
28	TRED-SAFE & RESOLITE CR PERFILES
29	CONTACTO

ACANALADOS

	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
R-72	22*, 24, 26, 28, 30, 32	72.0	25



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
R-101	20*, 22, 24, 26, 28, 30*	100.8	25



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
RN-100/35	22*, 24, 26	100.0	35



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
O-100	22*, 24, 26, 28	103.2 muros 95.0 cubiertas	19



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
O-725	26*, 28, 30*	71.5	19



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
O-30	28*, 32	77.8	15



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
LOSACERO 15	18*, 20, 22, 24	91.5	38



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
LOSACERO 25	18*, 20, 22, 24*	91.5	63



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
LOSACERO 30	18*, 20, 22	91.5	76.2



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
RD-91.5	18*, 20, 22, 24*	91.5	38



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
KR-18	22*, 24	61.0	76



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
ACEROTEJA	26	104.0	30



	Calibre	Poder Cubriente (cm)	Peralte (mm)
GALVATEJA	26	100.0	42



R-72 Y R-101

TIEMPO DE ENTREGA: 2 - 4 DÍAS HÁBILES

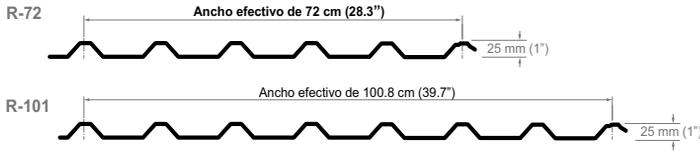
Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas R-72 (mm)	Peso aproximado kg/ml R-72	Peso aproximado kg/m ² R-72
32**	0.0097 (0.2464)	2.02	2.81
30	0.0120 (0.3048)	2.44	3.39
28	0.0149 (0.3785)	2.97	4.13
26	0.0179 (0.4547)	3.52	4.89
24	0.0209 (0.5309)	4.06	5.65
22*	0.0299 (0.7595)	5.71	7.93

* Sólo se fabrica bajo consulta técnica. ** Sólo en Grado SS80
Pesos teóricos +/- 7%

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas R-101 (mm)	Peso aproximado kg/ml R-101	Peso aproximado kg/m ² R-101
30*	0.0120 (0.3048)	3.25	3.22
28	0.0149 (0.3785)	3.96	3.92
26	0.0179 (0.4547)	4.69	4.64
24	0.0209 (0.5309)	5.42	5.37
22	0.0299 (0.7595)	7.61	7.52
20*	0.0359 (0.9119)	9.07	9.00

*Sólo se fabrica bajo consulta técnica.



Características del producto

- Traslape transversal mínimo: 200 mm (7.9").
- Pendiente mínima: 10%, longitud máxima de vertiente: 20.0 m.
- Las cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica.

Rango Dimensional

- Disponible en calibres 22*, 24, 26, 28, 30 y 32 (R-72) y en 20*, 22, 24, 26, 28 y 30* (R-101).
- Disponible para el Mercado Construcción con una longitud mínima de 1,830 mm (6') R-72, 2,440 mm (8') R-101 y máxima de 12,000 mm (39'-4.4").
- Para longitudes especiales, favor de contactar a su ejecutivo de ventas.

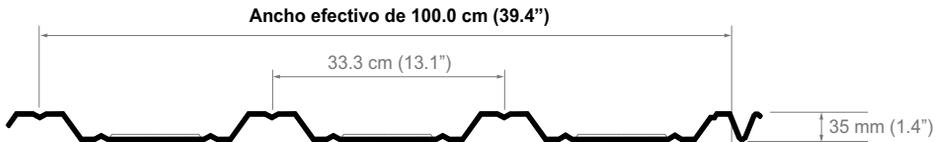
	Poder Cubriente
R-72	72.0 cm (28.3")
R-101	100.8 cm (39.7")

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml **	Peso aproximado kg/m ² **
26	0.0179 (0.4547)	4.69	4.69
24	0.0209 (0.5309)	5.42	5.42
22 *	0.0299 (0.7595)	7.61	7.61

* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

** Pesos teóricos +/- 7%



Características del producto

- Excelente capacidad estructural y de desagüe.
- Pendiente mínima recomendada: 6%, longitud máxima de vertiente: 25.0 m.
- Doble canal antisifón.

* Las cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica.

Rango dimensional

- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6'-00") y máximo 12,000 mm (40'-00").
- Para longitudes especiales, favor de contactar a su ejecutivo de ventas.
- Disponible en calibres 22*, 24 y 26.

* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

Poder cubriente

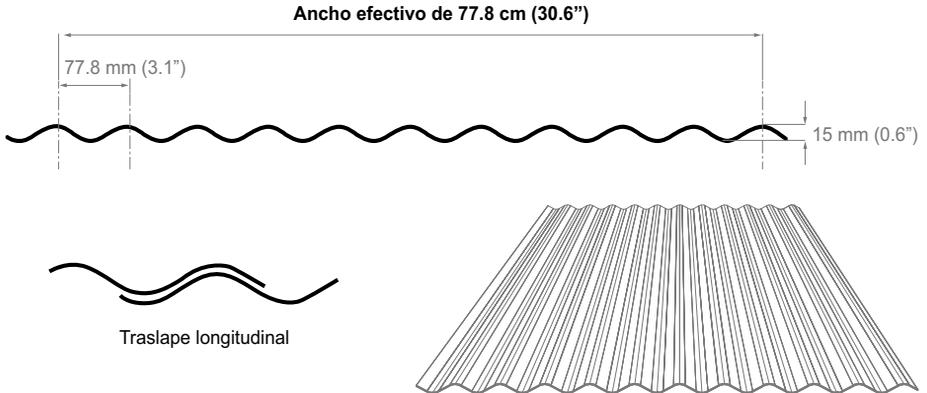
100.0 cm (39.4")

O-30

TIEMPO DE ENTREGA: 4 - 6 DÍAS HÁBILES

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
32	0.0097 (0.2464)	2.02	2.60
28*	0.0149 (0.3785)	2.97	3.81



Características del producto

- Fabricado en acero de alta dureza.
- Por su ligereza, facilita las maniobras en transportación e instalación.
- Pendiente mínima: 20%, longitud máxima de vertiente: 15.0 m.
- Traslape mínimo recomendado: 200 mm (7.9").

Rango dimensional

- Disponible en calibres 28* y 32.
- **Disponible para el mercado construcción con una longitud mínima de 1,830 mm (6' -00") y máxima de 12,000 mm (39'- 4.4").** y para el mercado comercial con longitudes de 2,440 mm (8'-00"), 3,050 mm (10'-00") y 3,660 mm (12'-00").

* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

Poder cubriente

77.8 cm (30.6")

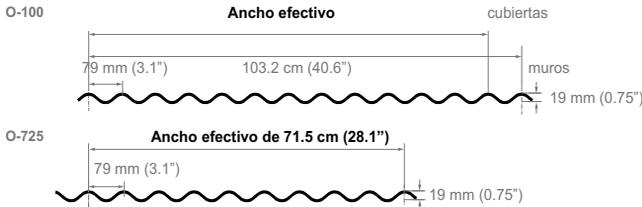


O-725 Y O-100

TIEMPO DE ENTREGA: 2 - 4 DÍAS HÁBILES

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm) O-100	Peso aproximado Kg/ml O-100	Peso aproximado Kg/m ² O-100		Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm) O-725	Peso aproximado Kg/ml O-725	Peso aproximado Kg/m ² O-725
			Muro	Cubierta				
28	0.0149 (0.3785)	3.96	3.83	4.15	30*	0.0120 (0.3048)	2.44	3.41
26	0.0179 (0.4547)	4.69	4.54	4.92	28	0.0149 (0.3785)	2.97	4.16
24	0.0209 (0.5309)	5.42	5.25	5.68	26*	0.0179 (0.4547)	3.52	4.93
22*	0.0299 (0.7595)	7.61	7.37	7.99	* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.			



Características del producto

- Pendiente mínima: 20%, longitud máxima de vertiente: 15.0 m.
- Traslape transversal mínimo: 200 mm (7.9").
- Este producto tiene aplicación sobre estructuras curvas mediante un combado hecho en planta, lo cual se debe hacer bajo consulta técnica.
- * Las cubiertas con pendientes menores y/o longitudes mayores quedan sujetas a revisión individual bajo consulta técnica.

Rango Dimensional

- Disponible en calibre 26*, 28 y 30* (O-725) y en 22*, 24, 26 y 28 (O-100).
- Disponible para el Mercado Construcción con una longitud mínima de 1,830 mm (6'-00") y máxima de 12,000 mm (39' 4.4") y para el Mercado Comercial con longitudes de 2,440 mm (8'-00"), 3,050 mm (10'-00") y 3,660 mm (12'-00")**.
- Para longitudes especiales, favor de contactar a su ejecutivo de ventas.
- * Estos calibres se fabrican bajo consulta técnica.

Poder Cubriente	
Muros	Cubiertas
O-100	103.2 cm (40.6")
O-725	95.2 cm (37.5")
	71.5 cm (28.1")

LOSACERO 15

TIEMPO DE ENTREGA: 4 - 6 DÍAS HÁBILES

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
24**	0.0239 (0.6071)	6.15	6.72
22	0.0299 (0.7595)	7.61	8.32
20	0.0359 (0.9119)	9.07	9.91
18*	0.0478 (1.2141)	11.96	13.07



Características del producto

- Este sistema, además de tener una excelente resistencia estructural, disminuye los tiempos de construcción generando ahorros en mano de obra, tiempo y renta de equipo.
- Actúa como acero de refuerzo positivo y cimbra.
- Se puede aplicar con vigas trabajando como sección compuesta .
- Los relieves longitudinales formados en los paneles de cada canal de Losacero actúan como conectores mecánicos que la unen al concreto, evitando la separación vertical.
- Reemplaza la cimbra de madera convencional eliminando en algunos casos el apuntalamiento temporal.

Rango dimensional

- Disponible en calibres: 18*, 20 y 22.
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6'-00") y máximo 12,000 mm (39'-4.4").

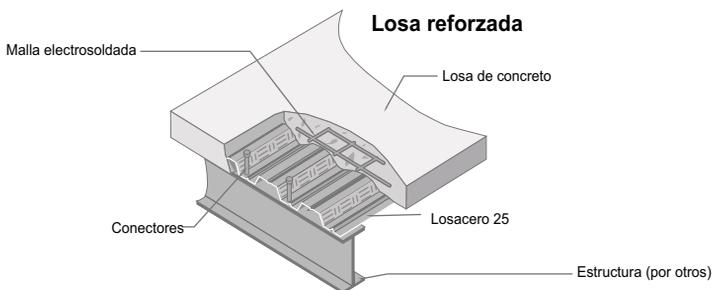
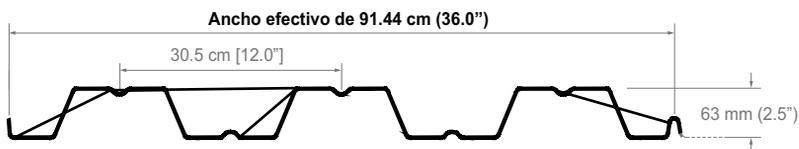
* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

Poder cubriente

91.5 cm (36.0")

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
24**	0.0239 (0.6071)	6.15	6.72
22	0.0299 (0.7595)	7.61	8.32
20	0.0359 (0.9119)	9.07	9.91
18*	0.0478 (1.2141)	11.96	13.07



Características del producto

- Actúa como acero de refuerzo positivo y cimbra.
- Se puede aplicar con vigas trabajando como sección compuesta.
- Los relieves longitudinales formados en los paneles de cada canal de Losacero actúan como conectores mecánicos que la unen al concreto, evitando la separación vertical.
- Reemplaza la cimbra de madera convencional, eliminando en algunos casos el apuntalamiento temporal.

Rango Dimensional

- Disponible en calibres: 18*, 20 y 22.
- Ancho efectivo disponible: 91.5 cm (36").
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6'-00") y máximo 12,000 mm (39'-4.4").
- * Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

Poder cubriente

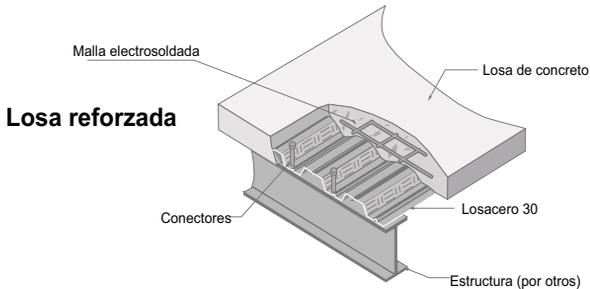
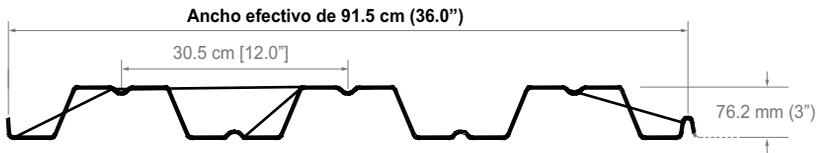
91.44 cm (36.0")

LOSACERO 30

TIEMPO DE ENTREGA: 4 - 6 DÍAS HÁBILES

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
22	0.0299 (0.7595)	7.96	8.70
20	0.0359 (0.9119)	9.49	10.37
18*	0.0478 (1.2141)	12.52	13.68



Características del producto

- Este sistema, además de tener una excelente resistencia estructural, disminuye los tiempos de construcción generando ahorros en mano de obra, tiempo y renta de equipo.
- Actúa como acero de refuerzo positivo y cimbra.
- Se puede aplicar con vigas trabajando como sección compuesta.
- Los relieves longitudinales formados en los paneles de cada canal de Losacero actúan como conectores mecánicos que la unen al concreto, evitando la separación vertical.
- Reemplaza la cimbra de madera convencional eliminando en algunos casos el apuntalamiento temporal.
- Por su peralte de 3", posee mayor capacidad de carga que el perfil de 2 1/2", aumentando el claro máximo sin apuntalar y su resistencia como losa compuesta.
- El peralte de 3", cumple con las medidas estándar internacionales.

Rango Dimensional

- Disponible en calibres: 18*, 20 y 22.
- Ancho efectivo disponible: 91.5 cm (36").
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6'-00") y máximo 12,000 mm (39'-4.4").

* Sólo se fabrica bajo consulta técnica.

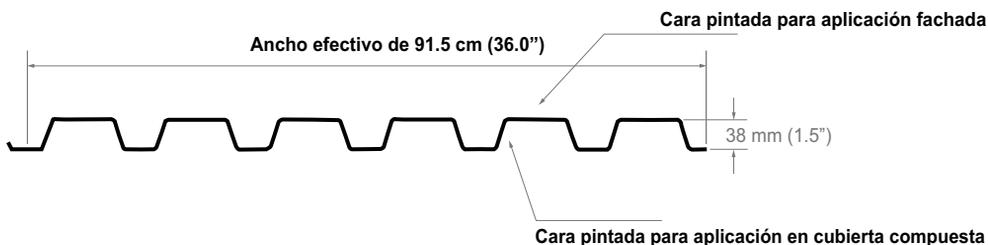
Poder cubriente

91.5 cm (36.0")

TIEMPO DE ENTREGA: 4 - 6 DÍAS HÁBILES

Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
24*	0.0209 (0.5309)	6.15	6.72
22	0.0299 (0.7595)	7.61	8.32
20	0.0359 (0.9119)	9.07	9.91
18*	0.0478 (1.2141)	11.96	13.02



Características del producto

- Excelente capacidad estructural.
- Cumple con los criterios SDI para perfil "Wide Rib" (Patín ancho) o Tipo B.

Rango dimensional

- Disponible en calibres: 18*, 20 y 22.
- Longitudes disponibles: mínimo 1,830 mm (6'-00") y máximo 12,000 mm (40'-00").
- Calibre 24* sólo para fachadas.
- Para longitudes especiales, favor de contactar a su ejecutivo de ventas.

Poder Cubriente

91.5 cm (36.0")

KR-18

TIEMPO DE ENTREGA: 2 - 4 DÍAS HÁBILES

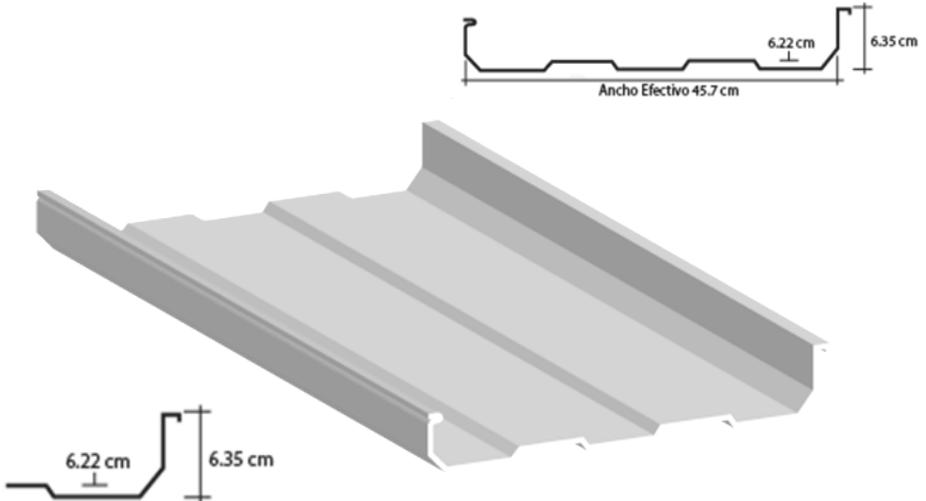
Tabla de pesos y espesores

Calibre	Espesor nominal acero base pulgadas (mm)	Peso aproximado kg/ml	Peso aproximado kg/m ²
24	0.0239 (0.6071)	3.85	6.40
22*	0.0299 (0.7595)	4.83	7.92

VENTAJAS DE KR-18

- *Su sistema de fijación oculto a base de clips, disminuye el riesgo de posibles filtraciones de agua
- *No requiere perforar la lámina para su instalación
- *No tiene limitaciones en su longitud, ya que es fabricado en una sola pieza de canal >n cumbreira
- *Permite la instalación de materiales aislantes.

*Los pesos teóricos serán calculados según están las especificaciones del fabricante de lámina con una variación de +/-5%

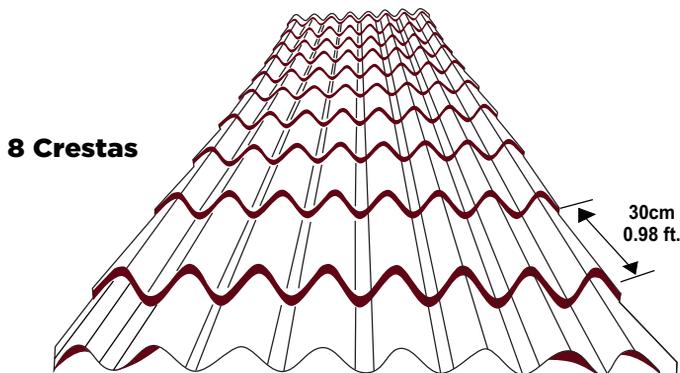
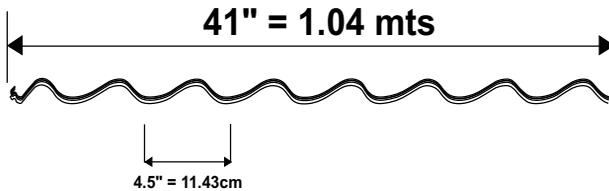


Descripción

- Pendiente mínimo, 25%; pendiente recomendada: 30%
- Puede ser instalada sobre polines de acero o madera y sobre losa de concreto.
- Se recomienda una separación entre apoyos en múltiplos de 304.8mm (1'-00"), con un máximo de 3 apoyos igual a 914.4mm (3'-00").
- Peso por m2 equivalente a 4.8 kg.
- La Aceroteja puede instalarse sobre aislamiento rígido o flexible.
- Longitud mínimo: Medida personalizada en múltiplos de un pie.

Acabado: solo liso

Calibre	Acabado
26	ROJO JANITZIO / ROJO JANITZIO
	ROJO JANITZIO / BLANCO



Capacidad de cargas

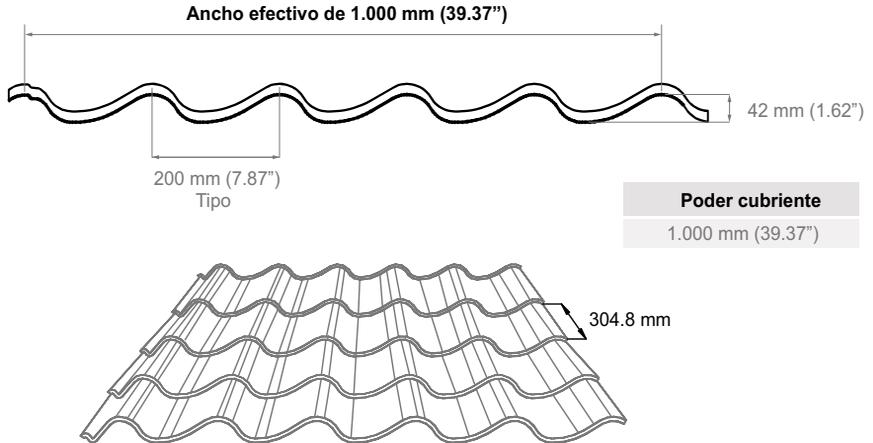
- Este producto no funciona estructuralmente como los acanalados tradicionales, es nuestra recomendación instalar apoyos a un máximo de 91.4 cm (3').

GALVATEJA

TIEMPO DE ENTREGA: 2 - 3 SEMANAS

Descripción

Producto fabricado en lámina de acero galvanizada y pintada, de apariencia similar a la teja tradicional con la durabilidad del acero recubierto. Ideal para uso comercial y residencial.



Características del producto

- Diseño de teja tipo española.
- Pendiente mínima, 25%; pendiente recomendada: 30%.
- Puede ser instalada sobre polines de acero o madera y sobre losa de concreto.
- Se recomienda una separación entre apoyos en múltiplos de 304.8 mm (1' - 00"), con un máximo de 3 apoyos igual a 914.4 mm (3' - 00").
- Peso por m²equivalente a 4.8 kg.
- La Galvateja puede instalarse sobre aislamiento rígido o flexible.
- Para detalles de fijación y manejo, favor de consultar el Manual de Instalación Galvateja.

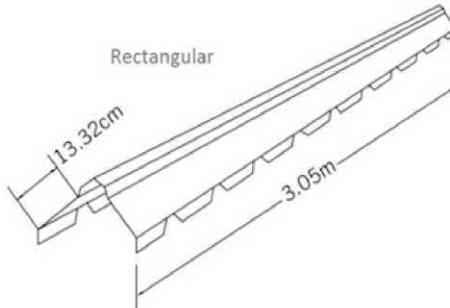
Rango dimensional

- Poder cubriente de 1,000 mm (39.37").
- Disponible en calibre 26.
- Longitud: mínimo 2,438 mm (8'-00"), y máximo 6,096 mm (20'-00"), en múltiplos de teja de 304.8 mm (1'-00").

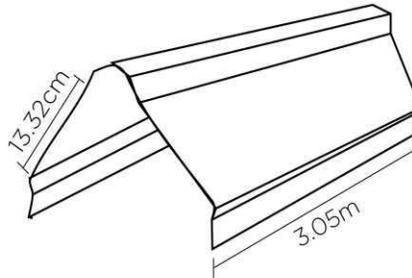


ACCESORIOS PARA ACANALADOS

CABALLETE DENTADO



CABALLETE LISO



ACCESORIOS DE CANALADOS

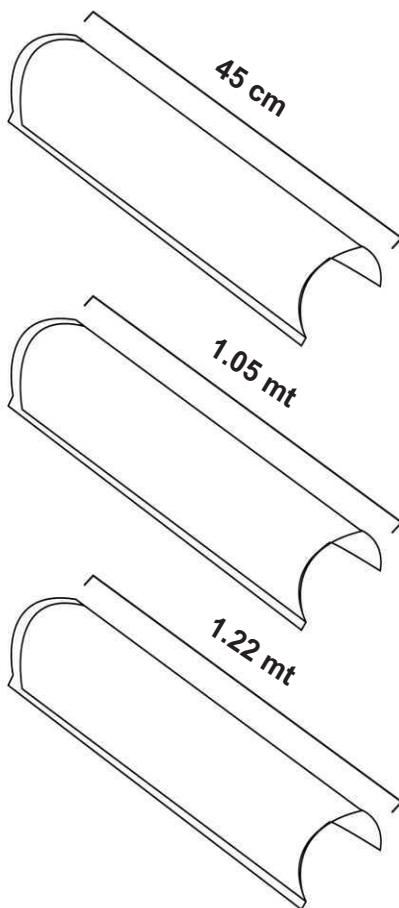
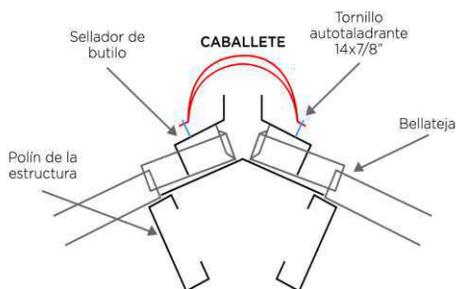
MATERIAL	Calibre	Longitud (metros)	Kilogramo por pieza
Caballete Dentado	26	3.05	5.36
	24	3.05	3.09
Caballete Liso	26	3.05	5.36
	24	3.05	3.09
	28	3.05	4.72

*Los pesos teóricos serán calculados según están las especificaciones del fabricante de lámina con una variación de +/-5%
*Fabricación especiales, revisar con su agente de ventas.

CABALLETE ACEROTEJA

Descripción

Se coloca en parte intermedia superior en los techos de 2 aguas, evita la entrada del agua.





HOJA LISA

Calibre	Espesor		Kg/ M Lineal	
	Mm.	Pulgadas	3'	4'
14	1.935	0.0762	13.87	18.50
16	1.557	0.0613	11.15	14.87
18	1.252	0.0493	8.97	11.96
20	0.950	0.0374	6.80	9.06
22	0.798	0.0314	5.70	7.60
24	0.569	0.0224	4.06	5.42
26	0.493	0.0194	3.52	4.69



LAMINA TRASLUCIDA





POLIESTER

ENTREGA INMEDIATA MEDIDA STANDARD
2 A 3 SEMANAS ENTREGA EN MEDIDAS ESPECIALES

Descripción

Las láminas de poliéster Poliacyrl se adaptan a las necesidades de cualquier aplicación, brindando siempre transmisión de luz natural en espacios interiores. Este producto es ideal para usos industriales por su gran resistencia al impacto y a químicos. Además, por la transmisión de luz que emite, es ideal para viveros. Poliacyrl es compatible con cualquier lámina metálica, de asbesto, entre otro materiales y contribuye a la obtención de créditos LEED.

Propiedades Físicas

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	UNIDAD	VALOR TÍPICO	
			Cristal	Blanco
FÍSICAS				
Transmisión de Luz	ASTM D - 1494	%	80	45
Pérdida de Transmisión de Luz	ASTM E - 903		80	45
0 Hrs.				
1000 Hrs.				
Pérdida Total	-	%	11	13
Índice de Amarillamiento ²	ASTM D - 1925	Delta	16	18
Comentario			Cambio drástico de tono	
MECÁNICAS				
Resistencia a la Tensión	ASTM D - 638	psi ; kg/cm ²	12,800 ; 900	
Resistencia a la flexión	ASTM D - 790	psi ; kg/cm ²	19,200 ; 1,350	
Resistencia al Impacto Izod	ASTM D - 256	Ft-lb/in ; J/m	5.5 ; 290	
TÉRMICAS				
Coefficiente de Expansión Térmica Lineal	ASTM D - 696	10 ⁻⁶ in/in °F ; 10 ⁻⁶ mm/mm °C	1.4 ; 2.5	
Conductividad Térmica (Factor U)	ASTM C - 177	Wm / m ² °K	0.23	
Conductividad Térmica (Factor R)	ASTM C-177	m ² °K / Wm	4.34	
Dureza	ASTM D - 2583	U.B.	40 - 45	
OTRAS				
Velocidad de Combustión	ASTM D - 635	mm / min.	40	
Clasificación de Inflamabilidad (IBCPC)	ASTM D - 635	-	CC2	

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS

Ácidos concentrados al 15%	Sulfúrico, Acético Clorhídrico, Nítrico	Sin Cambio
Bases	Amoniaco Sodio	Sin Cambio
Solventes	Tiner, Gasolina Acetona, Alcohol	Sin Cambio

POLIÉSTER

ENTREGA INMEDIATA MEDIDA STANDARD

2 A 3 SEMANAS ENTREGA EN MEDIDAS ESPECIALES

LÁMINA DE POLIÉSTER T-50 PLANA/LISA



LÁMINA DE POLIÉSTER T-80 R-72

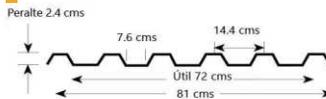


LÁMINA DE POLIÉSTER T-81 R-101



LÁMINA DE POLIÉSTER T-60 O-30

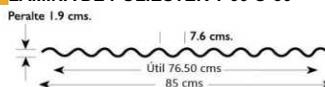


LÁMINA DE POLIÉSTER T-57 ASBESTO

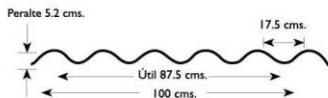
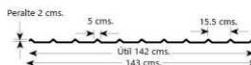


LÁMINA DE POLIÉSTER T-70 TIPO TECLA



LÁMINAS DE POLIÉSTER T-42 G-71

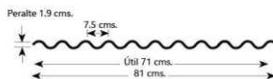


LÁMINA DE POLIÉSTER T-43 G-74

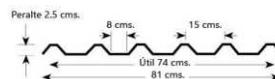


LÁMINA DE POLIÉSTER T-45 G-104

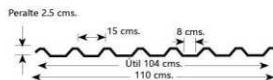


LÁMINA DE POLIÉSTER T-13 O-100

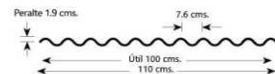


LÁMINA DE POLIÉSTER T-10 ASBESTO

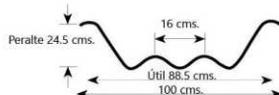


LÁMINA DE POLIÉSTER T-2 SSR2

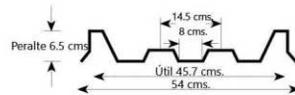


LÁMINA DE POLIÉSTER T-95 SIF RN-100

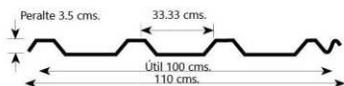


LÁMINA DE POLIÉSTER T-218 SSR2

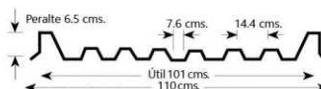
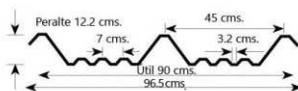


LÁMINA DE POLIÉSTER T-22 R-90





Descripción

Las láminas de acrílico Acrylit son un laminado translúcido reforzado con fibra de vidrio, producido a base de resina 100% acrílica con acabado Get Coat en mabas caras, ofrece 95% de difusión de luz natural.

APLICACION

Acrylit/DG de espesor 2.2 mm, está diseñado para ofrecer iluminación natural en cubiertas y muros industriales, se fabrica en los perfiles compatibles con los laminados metálicos y de asbesto existentes en el mercado.

ACRYLIT Dg ¹			
PROPIEDAD	BASADO EN MÉTODO DE PRUEBA	UNIDAD	VALOR TÍPICO
FÍSICAS			
Transmisión de Luz	ASTM D - 1494	%	44.00
Pérdida de Transmisión de Luz	ASTM E - 903		
0 Hrs.		%	44.00
1000 Hrs.		%	41.12
Pérdida Total		%	7
Difusión de Luz	ASTM E - 903 - 96	%	95.00
Índice de Amarillamiento ²	ASTM D - 1925	Delta	5
Comentario			Cambio Ligero
Dureza	ASTM D - 2583	U.B.	45 - 50
Transmisión de Luz Ultra Violeta	ASTM E - 903 - 96	%	58.50
Transmisión de Luz Visible	ASTM E - 903 - 96	%	80.00
Transmisión de Luz Cercano Infra Rojo	ASTM E - 903 - 96	%	79.80
Nebuloso	ASTM D - 1003 - 07	%	110.10
MECÁNICAS			
Resistencia a la Tensión	ASTM D - 638	kg/cm ²	827.00
Resistencia a la flexión	ASTM D - 790	kg/cm ²	1,192.00
Resistencia al Impacto Izod	ASTM D - 256	J/m	480.00
TÉRMICAS			
Coefficiente de Expansión Térmica Lineal	ASTM D - 696	10 ⁻⁵ mm/mm °C	2.60
Conductividad Térmica (Factor U)	ASTM C - 177	Wm / m ² °K	-
	ASTM C - 1363	BTU / hr ft ² °F	-
Conductividad Térmica (Factor R)	ASTM C - 177	m ² °K / Wm	-
	ASTM C - 1363	hr ft ² °F / BTU	-
Coefficiente de Ganancia de Calor Solar	NFRC 201 - 2010	-	0.33
Coefficiente de Sombreado	NFRC 201 - 2010	-	0.41
Comportamiento a la Flama / OTRAS			
Propagación de Llama	ASTM E - 84	-	105
Desarrollo de Humo	ASTM E - 84	-	480
Velocidad de Combustión	ASTM D - 635	in/min.	>2.50

ACRÍLICO



Variedad:

SERIE	ESPESOR	ACABADO	COLOR	TRANSMISIÓN DE LUZ (%)	TAMAÑOS LÁMINA (m)	TAMAÑOS ROLLO (m)
Acrylit DG	2.2 mm	Liso / Liso	Blanco Cristal	44 -	Ancho: 1.07 Largo: 2.44 3.05, 3.66, 4.88 6.10, 7.32	Ancho: 0.90 1.22, 1.45 Largo: 25.00

* Se toma como base el perfil T-18 (R-101 metálica) y T-0 para los rollos.

■ Especificaciones Estándares del Producto

- Tamaño Lámina (Largo y Ancho): La tolerancia en el Largo y Ancho nominal es de +/-6mm y para largos mayores de 4.88m: +19mm, -3.2mm
- Perpendicularidad: No Aplica
- Espesor: 2.2mm +/- 10%

■ Certificaciones y aprobaciones

- Los productos que se fabrican en esta planta están certificados bajo la Norma ISO 9001:2008. (por TUV SUD MÉXICO # de certificado 95 116 7114).
- Contribuye a la obtención de CRÉDITOS LEED.

■ Recomendaciones de Almacenamiento y Manejo

■ Almacenamiento y Manejo

- Proteja los laminados Acrylit de cortes y abrasiones a su superficie. Mantenga los laminados secos y protegidos antes de usarlos. Tenga cuenta que la humedad atrapada entre los laminados pueda resultar en manchado permanente. Almacene bajo techo en un área bien ventilada cuando sea posible. Acomode los laminados lejos del piso con un extremo elevado. Se debe tener cuidado al levantar los laminados, utilice barras de separación al momento de elevarlas; no utilice cables de alambre a menos que el material este protegido.

■ Mantenimiento y Limpieza

- Los laminados Acrylit dan más de 20 años de servicio útil, sin embargo para una mejor apariencia y máxima transmisión de luz se recomienda lavar con manguera periódicamente.
- En época de lluvia su limpieza es natural.
- Si se lava con jabón, se recomienda la utilización de productos neutros o de curado sin alcohol.

■ Guía de Instalación

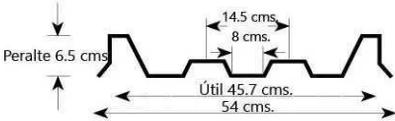
■ Recomendaciones generales:

- Nunca pisar un laminado traslúcido antes de ser instalado, durante su instalación y una vez instalado el material.
- Pre perforar el material antes de ser instalado.
- Si se tiene que sellar, se recomienda utilizar selladores base neutra, para no afectar al material.
- Se recomienda utilizar tornillos auto-taladrantes, los cuales se colocaran en valles o crestas de acuerdo a su configuración geométrica.



ENTREGA INMEDIATA MEDIDA STANDARD
2 A 3 SEMANAS ENTREGA EN MEDIDAS ESPECIALES

LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT-22 (SSR 2)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT-10 (ASBESTO)

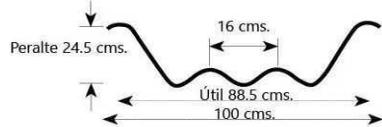


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- 22 (R-go)

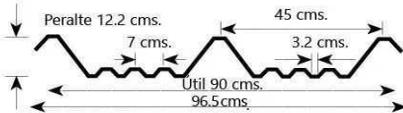


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT-95 SIF (RN-100)

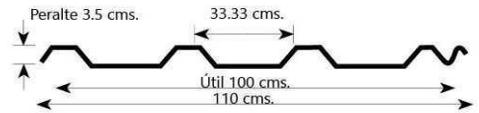


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- 218 (SSR 2)

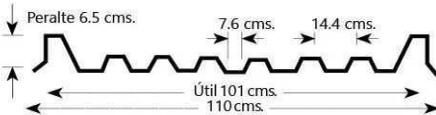


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT-217 (SSR 2)

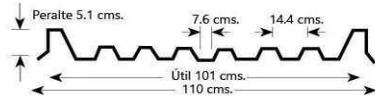


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- 941 (MULTYPANEL 1")

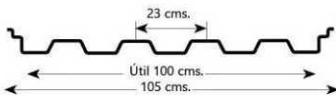


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT-942 (MULTYPANEL 1 1/2")

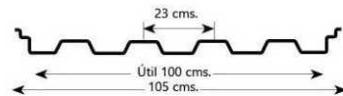


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- 952 (GLAMET)

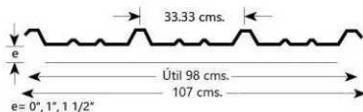


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT-951 (GLAMET 1")

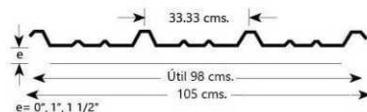


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- 952 (GLAMET 1 1/2")

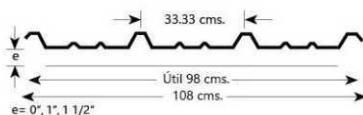
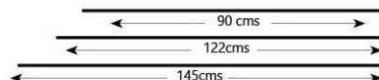


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT- o (PLANA / LISA)



ACRÍLICO

ENTREGA INMEDIATA MEDIDA STANDARD

2 A 3 SEMANAS ENTREGA EN MEDIDAS ESPECIALES

LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 8 (R-72)

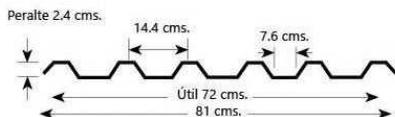


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 6 (ASBESTO)

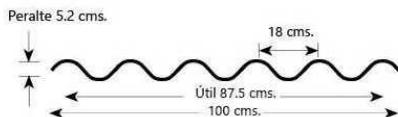


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 12

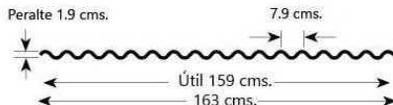


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 16 (O-30)

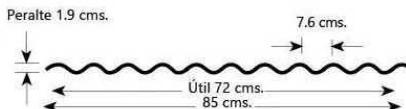


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 42 (G-71)

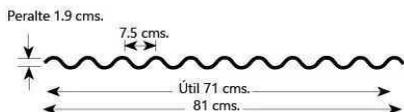


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T-45 (G-104)

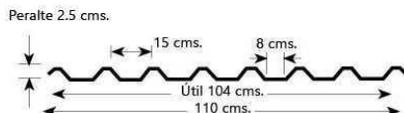


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 18 (R-101)

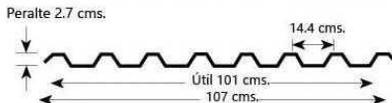


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 11 (TECLA)

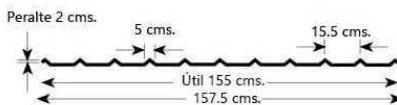


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 13 (O-100)

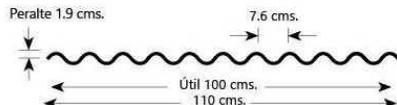


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 19 (T-725)

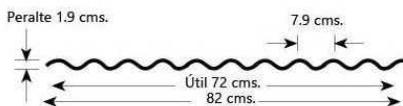
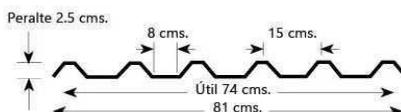


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 43 (G-74)





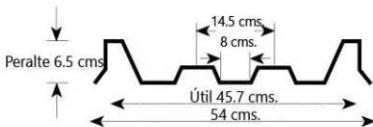
ACRYLIT ALTO IMPACTO

TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS

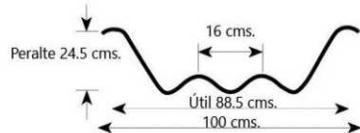
Descripción

Hemos notado cada vez más evidencias del cambio climático, resultando ambientes naturales adversos, tales como la nieve, granizo y viento extremo. Es por ello que desarrollamos las láminas de acrílico Acrylit Alto Impacto ya que tiene un mejor desempeño ante estas inclemencias del tiempo manteniendo la misma calidad en iluminación natural y en durabilidad que el Acrylit. Las láminas de acrílico Acrylit Alto Impacto están elaboradas con resina 100% acrílica reforzada con fibra de vidrio.

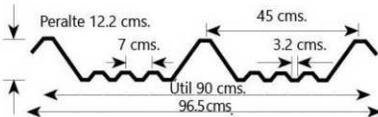
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 2 (SSR-2)



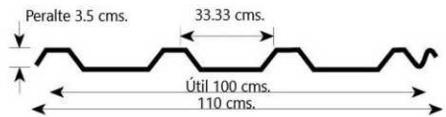
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 10 (ASBESTO)



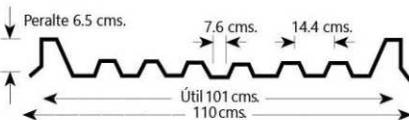
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 22 (R-go)



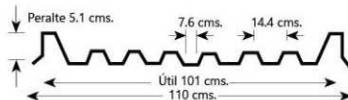
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 95 SIF (RN-100)



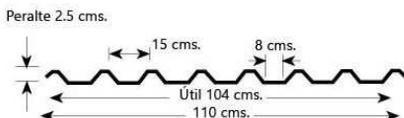
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 218 (SSR2)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 217 (SSR2)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 45 (G-104)



ACRYLIT ALTO IMPACTO

TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS

LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 941 (MULTYPANEL 1')

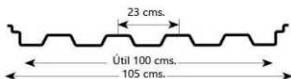
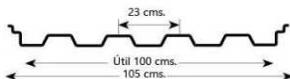


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 942 (MULTYPANEL 1 1/2')



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 941 (MULTYPANEL 1')

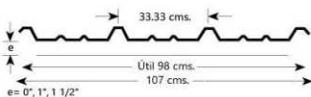
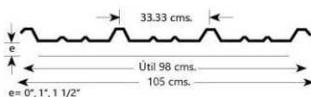
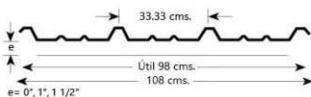


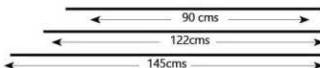
LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 951 (GLAMET 1')



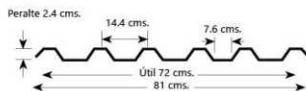
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 941 (MULTYPANEL 1')



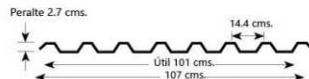
LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 0 (PLANA/LISA)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 941 (MULTYPANEL 1')



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 18 (R-101)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 6 (ASBESTO)

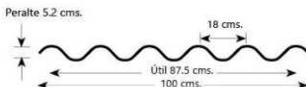
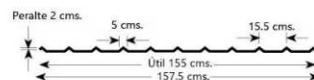


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 11 (TECLA)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T-12

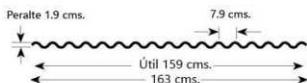
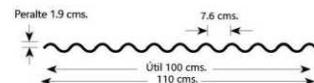


LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 13 (O-100)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 16 (0-30)

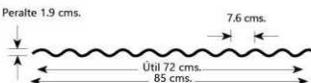
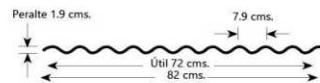
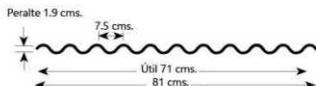


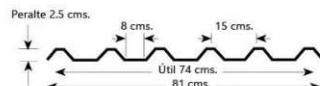
LÁMINA DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 19 (T-725)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 42 (G-71)



LÁMINAS DE ACRÍLICO ACRYLIT T- 43 (G-74)





TRANSLÚCIDO | OPACO

TRED-SAFE

Descripción

Es una lámina extraordinaria, desarrollada para cubiertas y muros de la industria de alta corrosión y alta especificación. Por su resistencia extrema, este laminado es capaz de soportar el peso del personal de mantenimiento, convirtiéndose en un laminado seguro y caminable.

VENTAJAS

- Resistencia sobresaliente al impacto y al intemperismo
- Excelente desempeño a corrosión y agentes químicos
- Estabilidad dimensional
- Clasificación al Fuego UL 25
- Refuerzos múltiples de fibra de vidrio
- Protección con barrera c/w

BENEFICIOS

- Lámina resistente, soporta cargas concentradas de tráfico de pie convencional
- Cumple con la norma ASTM D3841
- Seguridad

TIPOS

1645

Dureza Barcol ASTM D2583	40
Resistencia a la flexión, psi ASTM D790	42,000
Módulo de flexión, ASTM D790	1.3×10^6
Resistencia a la tensión, psi ASTM D638	32,000
Coefficiente de dilatación (pulg. / pulg. / °F) ASTM	1.11×10^{-5}
Conductividad (Factor K) ASTM C1777	1.15
Esfuerzo Dieléctrico RMS V. @60 ciclos ASTM D149	483 V/Mil
Punto de Ignición de resistencia al fuego ASTM D1929	820°F - 900°F (438°F - 482°C)
Clasificación de propagación de flama ASTM E84 (UL 723)	25*

RESOLITE CR



Descripción

Es un laminado de polímero reforzado con fibra de vidrio (FRP) de gran resistencia y con clasificación a la flama UL 25. Estas láminas fueron desarrolladas especialmente para la industria de alta especificación.

VENTAJAS



Resistente a ambientes altamente **corrosivos**.



Disponible en aplicación **translúcido** y **opaco**.



Alarga la **vida útil** de la construcción.



Resistencia sobresaliente al **impacto**.



Resistencia a la **intemperie**.



Retardante a la flama clasificada **UL 25**.



Tred-Safe, seguro para soportar cargas por tráfico convencional de **personal de mantenimiento**



TRED-SAFE & RESOLITE CR PERFILES

TIEMPO DE ENTREGA: 2 - 3 SEMANAS

TRANSLÚCIDO

OPACO

PERFILES

LÁMINA RESISTENTE
 4.2 X 1 - 1/16'

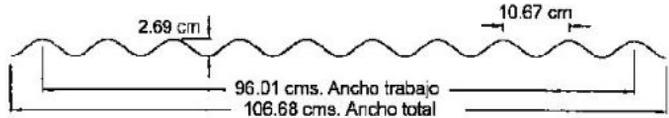


LÁMINA RESISTENTE
 7.2 X 1.5'

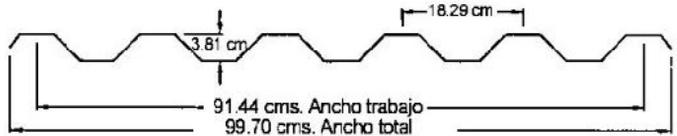
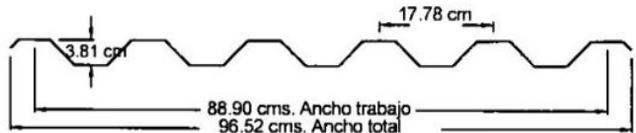
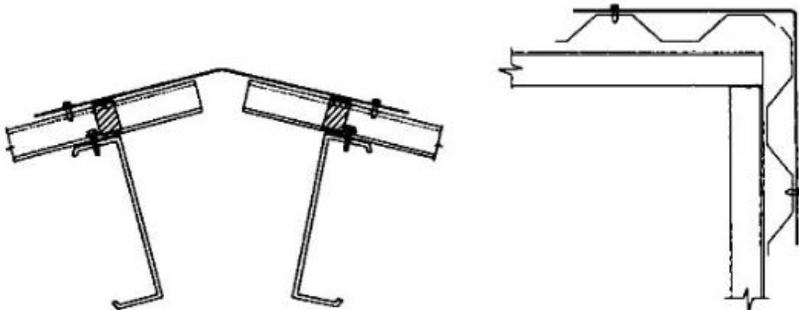


LÁMINA RESISTENTE
 7 X 1.5'



ACCESORIOS

CUMBRERA O ESQUINERO 3.05 X 0.45 M





Contácto

CEDIS y Punto de Venta Reynosa, Tamps.

- 📍 Lib. Monterrey a Matamoros #411 C.P. 88757
Col. López Portillo 1era. Secc. Reynosa, México
- 📞 (899) 899-7060 📞 (899) 926 1089

- 📍 **Punto de Venta
Suc. La Retama, Tamps.**
Carretera San Fernando Km #107
Ejido La Remata, Reynosa, Tamps.

- 📍 **Centro de Servicio Escobedo, N.L.**
Ave. del Acero #108, Parque Industrial Escobedo
66062 General Escobedo, Nuevo León, Mexico
- 📞 (818) 075-2278 📞 (818) 010 2984

Ventas CD. Juárez, Chih.

- ✉️ ventasce06@aceroventas.com
- 📞 (656) 285 2688

Ventas CD. San Luis Potosi, S.L.P.

- ✉️ ventasce09@aceroventas.com
- 📞 (444) 209 6708

Ventas CD. Victoria, Tamps.

- ✉️ ventas16@aceroventas.com
- 📞 (899) 470 7789

🌐 www.aceroventas.com