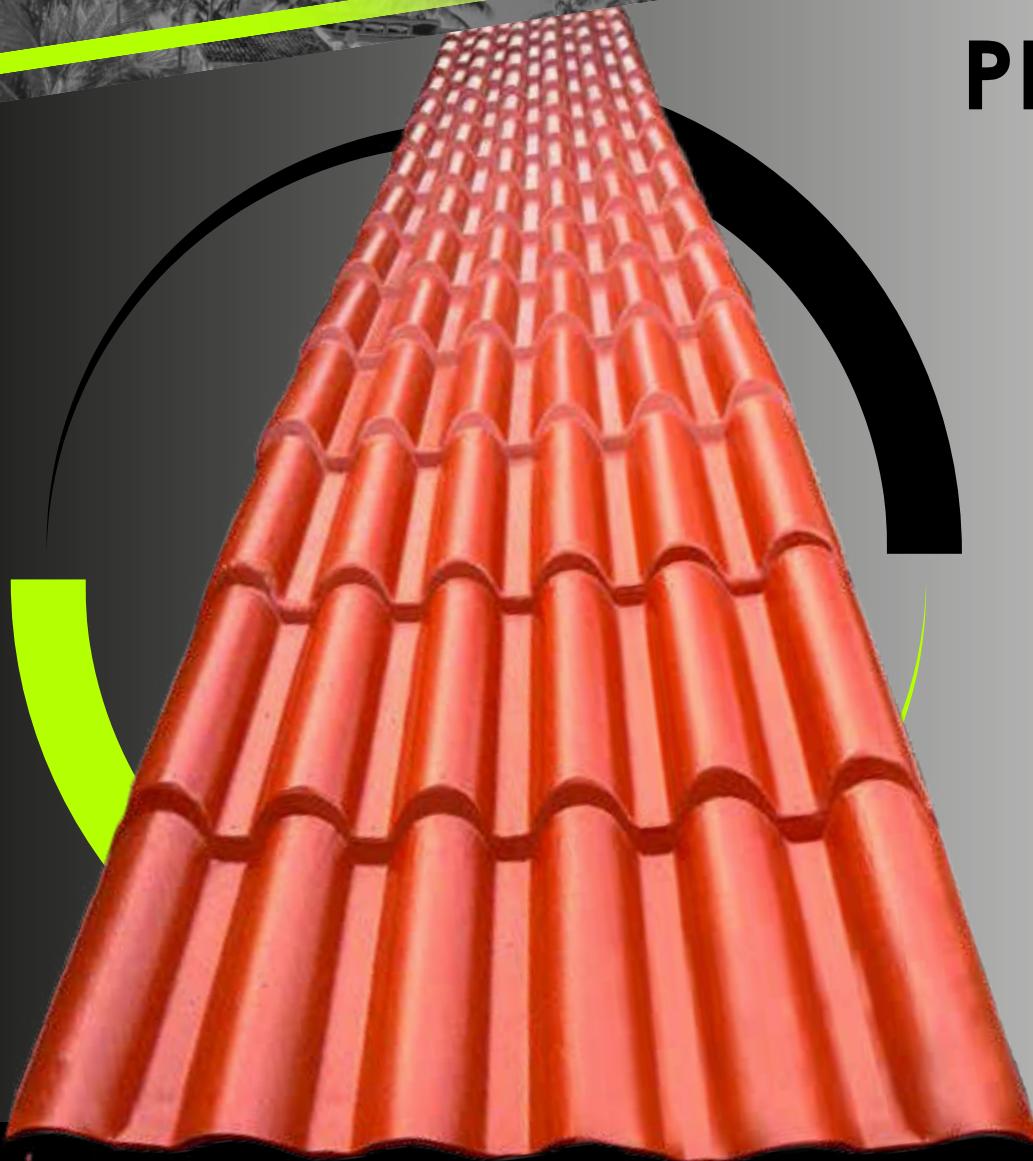


**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN MUNDO  
SUSTENTABLE

# CATÁLOGO — DE — PRODUCTOS



Estética | Aislante Acústico | Térmica | Resistente

# ¿Por qué estamos aquí?

Estamos para poner nuestro granito de arena y solucionar uno de los mayores retos que enfrenta la humanidad que es la contaminación.

Por ello abriremos mayores plantas de reciclado para ayudar a tener un mundo sustentable.



Reciclar es más que una acción, es el valor de la responsabilidad por preservar los recursos naturales.

POR UN FUTURO SUSTENTABLE



Gran oportunidad de mercado:  
Los techos plásticos aún tienen mucho por donde crecer en México:  
• Solamente 4.6% del total de las viviendas los utilizan.  
• Hoy en día representan un mercado de USD \$290m en México (CAGR proyectado 8.2%).  
• Son comunes en la mayoría de los países latinos por ser una gran solución a un precio justo.

**Novaplastik** Empresa mexicana con una trayectoria de más de 30 años en el mercado, dedicada a la fabricación de plástico, reconocida por nuestros estándares de calidad de clase mundial y nuestra excelencia en el servicio.

Nuestra infraestructura de producción cuenta con tres plantas altamente especializadas: Rotomoldeo, Extrusión e Inyección de Plásticos. Cada una de ellas tienen capacidad instalada para fabricar más de 50,000 piezas mensuales.



POR UN FUTURO SUSTENTABLE



## Visión

Diseñar, fabricar y comercializar productos para techos y otras obras de infraestructura, contribuyendo al desarrollo económico del país.

## Misión

Ofrecer el mejor servicio en fabricación, comercialización y distribución de láminas y otros productos de plástico; comprometidos en proporcionar un servicio más eficiente y apegado a las necesidades de cada cliente.

**Contamos con una red de distribución estratégica, nuestros socios comerciales se encuentran ubicados en puntos estratégicos tanto en el territorio nacional como en Centroamérica y Sudamérica.**



Expo Ferretera Guadalajara 2022



Expo Ferretera Guatemala 2024



Expo FerreShow Monterrey 2025



Expo Ferretera Guadalajara 2025

**Contamos con una red de distribución estratégica, nuestros socios comerciales se encuentran ubicados en puntos estratégicos tanto en el territorio nacional como en Centroamérica y Sudamérica.**



Distribuidor el Salvador



Distribuidor en Guatemala



Distribuidor el Salvador



Distribuidor en Querétaro



Cliente en CDMX



Distribuidor en Mérida



Distribuidor en Los Cabos



Distribuidor en Morelia



Distribuidor en Querétaro



Cliente en Oaxaca



Distribuidor en Sonora



Distribuidor en CDMX



Distribuidor en Cancún



Distribuidor en Campeche



Distribuidor en Guerrero



Distribuidor en Salamanca



Distribuidor en Hidalgo



Distribuidor en Michoacán



Distribuidor en Estado de México



Distribuidor en Pachuca



Distribuidor en Sonora



Distribuidor en Estado de México



Distribuidor en Toluca



Distribuidor en Puebla



Distribuidor en Puebla



Distribuidor en Saltillo



**Antimicrobiano**

Producto protegido con antimicrobiano permanente

# POR QUÉ ELEGIR LÁMINAS DE PLÁSTICO

**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

## ¡ADIÓS GOTERAS, CALOR Y RUIDO DE LA LLUVIA!

Todas nuestras láminas cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



**Estética | Aislante acústico | Térmica | Resistente**



Fácil instalación



Aislamiento acústico



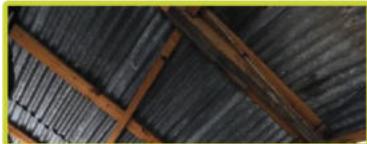
Cuenta con aditivos UV



Protección solar



Resistente a la humedad



### LÁMINAS DE CARTÓN

- Atrapa humedad
- Frágil, se rompe
- Se decolora
- Duración máxima 1 año



### LÁMINA FIBROCEMENTO

- Frágil, se rompe
- Le sale moho / hongo
- Pesada, difícil manejo
- Más costosa



### LÁMINA GALVANIZADA

- Se oxida
- Hasta 8 veces más ruido
- Hasta 6 grados, más caliente / frío
- No se resiste químicos
- Difícil manejo (corta, quema)



### LÁMINA FIBRA DE VIDRIO

- Se amarilla
- Transmite menos luz
- Aflora fibra
- No es flexible



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

- Menos calor**  
Menos ruido
- Resistentes**  
Altos Impactos
- Resiste rayos UV**
- Fácil manejo**
- Inoxidable /**  
**sin hongos /**  
**antibacterial**
- Sustentables**

## ¿QUIÉNES SOMOS?

Empresa 100% mexicana. Buscamos alcanzar un modelo de economía circular resolviendo dos grandes problemas : el exceso de residuos del planeta, y la falta de productos de construcción sustentables.

Fabricamos techos con material RECICLADO Y RECICLABLE, enfocados en satisfacer las necesidades de nuestros clientes con calidad y tecnología de vanguardia.



### Nos alineamos a los ODS

- Viviendas adecuadas
- Innovación en materiales de construcción
- Promoción de la economía circular
- Conservación de recursos naturales



En nuestra empresa  
Reciclamos anualmente  
más de 90,000  
TONELADAS

# ¿POR QUÉ SOMOS UNA EMPRESA ECOLÓGICA?

- En Novaplastik acopiamos y reciclamos materias primas que son residuos de otros procesos.
- Todos los envases de Tetra Pak® usados en la actualidad son 100% reciclables. En Novaplastik reutilizamos el polietileno de alta densidad y el aluminio proveniente de dichos envases.
- Nuestros perfiles WPC utilizan aserrín proveniente de empresas transformadoras de madera, de esta manera evitamos considerablemente la tala de arboles.
- La fabricación de WPC y lámina de polialuminio reduce efectivamente el volumen de desechos en rellenos sanitarios e incineración de residuos.
- Los desperdicios de producción se pueden reutilizar en la creación de nuestros mismos productos.
- Todos nuestros productos son 100% reciclables y reprocesables.

## ACOPIO DE MATERIALES

Acopiamos y reciclamos materias primas que son residuos de otros procesos como el polialuminio y polietileno de alta densidad grado post industrial.



Envases Tetra Pak  
(Polialuminio)



Envases Polietileno

**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

En nuestra empresa  
Reciclamos anualmente  
más de 90,000  
TONELADAS

# Plástico

AG INDUSTRIAS

## Líder en Rotomoldeo

AG INDUSTRIAS principal fabricante a nivel nacional de productos de plástico, ingresó de manera exitosa en el mercado nacional Láminas de plástico ecológicas recicladas bajo la marca NOVAPLASTIK.

En la actualidad, no se recicla ni el 1% de las 70 mil toneladas de bolsas de plástico que se desechan anualmente en nuestro país.

### Crecimiento y Expansión

Somos una de las empresas más grandes a nivel nacional de plástico, este proyecto ecológico nació por la necesidad que existe en nuestro país de reducir la contaminación, estamos fabricando mensualmente 25 mil láminas con esto reciclamos un promedio de 15 mil toneladas anualmente de bolsas de plástico equivalentes al 20% que se desechan anualmente en nuestro país. Estamos implementando dos nuevas plantas productivas una en Guadalajara y otra en Mérida con estas dos nuevas plantas presupuestamos reciclar 35 mil toneladas anualmente con esto sería un gran aporte al medio ambiente de nuestro país porque reciclaríamos el 50% de bolsas de plástico del deshecho.

Nuestra estrategia de comercialización ha sido un éxito, contamos en cada estado de la República Mexicana con distribuidores estratégicos los cuales atienden la demanda del mercado nacional, en particular hemos tenido crecimientos exponenciales en regiones donde llueve periódicamente y son húmedas. Contamos con tres plantas una de plástico inyectado, extrusión de plástico, rotomoldeo y nuestra nueva división de plástico reciclado, nuestras plantas trabajan las 24 horas a tres turnos para cubrir la demanda creciente en el mercado nacional.

Las láminas ecológicas Novaplastik son ideales para el mercado de la construcción en franca expansión. Hemos posicionado a Novaplastik en el mercado nacional como la marca líder en la fabricación de láminas uno de los factores que determinaron el éxito de nuestro producto fueron los constantes incrementos de precios que tuvieron las láminas de acero y láminas de fibrocemento a raíz de la pandemia, en un año el acero tocó los niveles más altos con incrementos globales del 40%, con estos altos incrementos se salieron de precio en el mercado y en lugares como las rancherías y muchas regiones rurales necesitaban techar con un producto accesible y duradero por lo que nuestra propuesta ecológica llegó en el mejor momento.

### Producto económico y de mayor durabilidad

Las láminas ecológicas Novaplastik cuentan con una durabilidad de 40 años son resistentes a impactos, son térmicas y termoacústicas para evitar que el ruido traspase. Mientras las láminas fabricadas de acero, fibrocemento son muy calurosas y ruidosas.

POR ANDRÉS URBINA REDACTOR TÉCNICO

### Liderazgo

Alfredo Garrido

Director General

de AG INDUSTRIAS señala que al haber creado láminas ecológicas con diseños ergonómicos fue fundamental para tener un buen diseño logrando un equilibrio entre la calidad, diseño y precio.



Innovación es la conciencia del equilibrio para trasladar una idea de la imaginación a la realidad.

## VENTAJAS



### Tecnología anti-envejecimiento

Gracias a la tecnología anti-envejecimiento, nuestras láminas tienen más de 30 años de vida útil.



### Aislante al calor y resistente a los rayos UV

Las láminas Novaplastik son hasta 15 veces más térmicas que las galvanizadas y completamente resistentes a la prolongada exposición de los rayos UV.



### Totalmente anti-corrosiva

Gracias a su composición plástica anti-corrosiva es ideal para plantas de procesamiento químico, de fertilizantes o para zonas costeras en general.



### Alta seguridad aislante

Las láminas Novaplastik actúan como excelentes aislantes de descargas eléctricas accidentales y durante tormentas eléctricas.



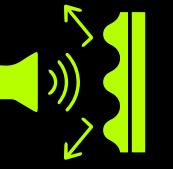
### Flexibilidad en diseño

Debido a la flexibilidad del plástico, las láminas Novaplastik permiten curvaturas paralelas o perpendiculares a las crestas de techumbres en arco.



### Resistencia al fuego

Las láminas Novaplastik están compuestas de agentes retardantes al fuego. Auto-extinguible, cumplen con estrictas normas de seguridad internacional.



### Menor ruido

Las láminas Novaplastik reducen hasta en un 38% el ruido exterior, el sonido de la lluvia, el granizo y el viento.

Láminas fabricadas en polietileno de baja densidad 100 % reciclado con pigmentos y aditivos UV. Se caracteriza por sus canales de forma circular, escalonada dando una apariencia tipo teja. Se puede usar en fachadas, casas habitación, cocheras y todo tipo de techados para animales de granja, estacionamientos, palapas, etc.



## Ventajas



Flexible, no se deforma



Alta resistencia al impacto



Prueba de carga dinámica

## ESPECIFICACIONES



ASTM D 412 2006  
Resistencia a la tensión  
Irradiación: 1.55 W/m<sup>3</sup>

	UNIDADES	RESULTADOS
Espesor nominal	mm	+/- 4 mm
Peso aprox.	kg/ml	5
Longitudes	cm	100-800
Densidad aparente	g/cm <sup>3</sup>	1.0
Inicial	N/cm <sup>2</sup> (kg/cm <sup>2</sup> )	1738.8 (177.3)
Después de exposición	N/cm <sup>2</sup> (kg/cm <sup>2</sup> )	1361.9 (166.4)
Después de 24 h a 70° C	N/cm <sup>2</sup> (kg/cm <sup>2</sup> )	1196.5 (122.0)
Después de 24 h a -20° C	N/cm <sup>2</sup> (kg/cm <sup>2</sup> )	1727.0 (176.1)



POR UN MUNDO  
SUSTENTABLE

# ¿NECESITAS TECHAR UN ESPACIO?



Estética | Aislante Acústico | Térmica | Resistente



## LA ÚNICA LÁMINA DE PLÁSTICO QUE RESISTE HURACANES

**TODO BAJO EL  
MISMO TECHO**

- Resistente al salitre
- Gran resistencia climática
- Amortiguación térmica



Todas nuestras láminas de plástico cuentan con un aditivo Antimicrobiano  
que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ >

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica tipo teja AGP1

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Lámina AG P1 Longitudes Disponibles	Largo (m)				Ancho (m) 1.00
	1.10	2.10	3.90	5.10	
	1.22	2.40	4.40	6.30	
	1.90	3.10	5.08	7.00	

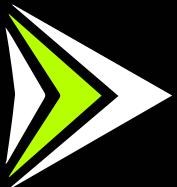
Espesor de  
4.5 mm



59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina Ecológica Canal Residencial AGP2

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrada su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.

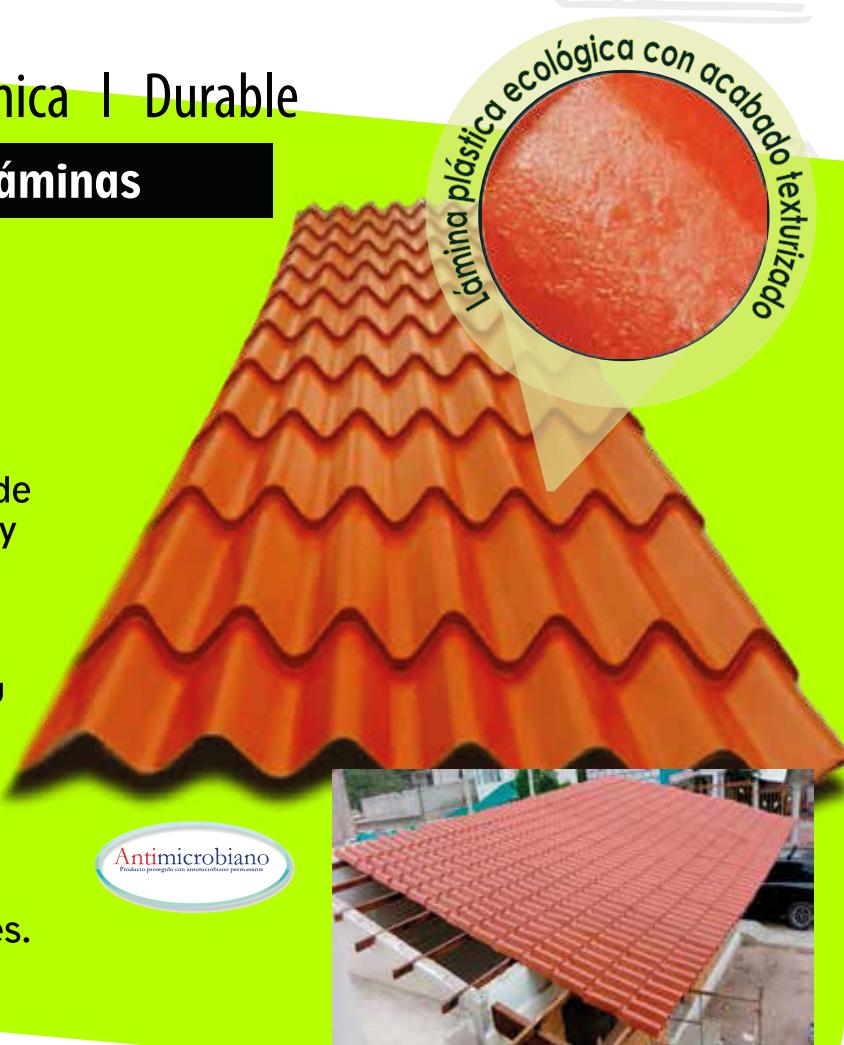


Lámina AG P2R  
Longitudes Disponibles

Largo (m)				Ancho (m)
0.75	2.50	3.66	5.20	1.00
1.10	3.05	4.20	6.15	
1.50	3.40	4.60	7.00	

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ contacto@novaplastik.com.mx  
🌐 www.novaplastik.com.mx

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica tipo teja AGP2

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Lámina AG P2  
Longitudes Disponibles

Largo (m)					Ancho (m)
0.75	2.10	3.40	4.60	6.15	
1.10	2.50	3.66	5.20	7.00	
1.50	3.05	4.20	5.50		

Ancho (m)  
1.00

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica tipo teja AGP3

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable



## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Lámina AG P3  
Longitudes Disponibles

Largo (m)				Ancho (m) 1.00
1.10	2.60	4.00	6.15	
1.50	3.05	4.60	7.30	
2.10	3.60	5.00		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Española AGP5 **PREMIUM**

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable



## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extiende la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



**Lámina Española**  
Longitudes Disponibles

Largo (m)					
0.75	1.91	3.07	4.24	6.18	
1.14	2.30	3.46	4.62		
1.52	2.70	3.86	5.38		

Ancho (m)  
1.00

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Mod. Madrid

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Lámina AG Madrid  
Longitudes Disponibles

Largo (m)				
1.15	2.50	4.20	5.50	7.00
1.50	3.05	4.60	6.10	
2.20	3.60	5.00	6.50	

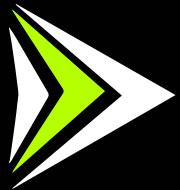
Ancho (m)  
1.00

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ >

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina Ecológica Plast-San Miguel

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extiende la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.

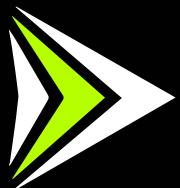


Traslape Transversal	Traslape Longitudinal
4 cm +	11 cm

Longitud	m	1.20
Ancho total	m	0.92



Tolerancias: longitud y ancho + 5%, todos los pesos son aproximados y pueden variar con la humedad ambiente.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Florencia AGP10



Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extiende la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.

Lámina AGP10  
Longitudes Disponibles

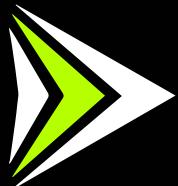
Largo (m)					Anchos (m)
1.15	2.40	4.20	5.50	7.00	
1.50	3.05	4.60	6.10		1.00
2.00	3.50	5.00	6.50		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Florencia AGP10 1.10m

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas



**La lámina de plástico  
más ancha del mercado**

← 1.10m Ancho →

Lámina AGP10  
Longitudes Disponibles

Largo (m)					Ancho (m)
1.15	2.30	3.40	4.55	6.10	
1.50	2.65	3.80	5.00	6.50	
1.90	3.05	4.20	5.40	6.90	

1.10

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Teja Francesa

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos  
weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja  
densidad el cual la hace resistente y extienda la  
durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su  
proceso hace que la lámina no degrade  
su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de  
polietileno que la hace con más  
durabilidad, resistencia a cargas  
y golpes.



Lámina AG FRANCESA  
Longitudes Disponibles

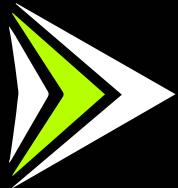
Largo (m)				Ancho (m)
1.10	2.70	4.20	6.15	
1.50	3.05	4.60	7.00	1.00
2.30	3.88	5.40		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ contacto@novaplastik.com.mx  
🌐 www.novaplastik.com.mx

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Mod. PRAGA

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

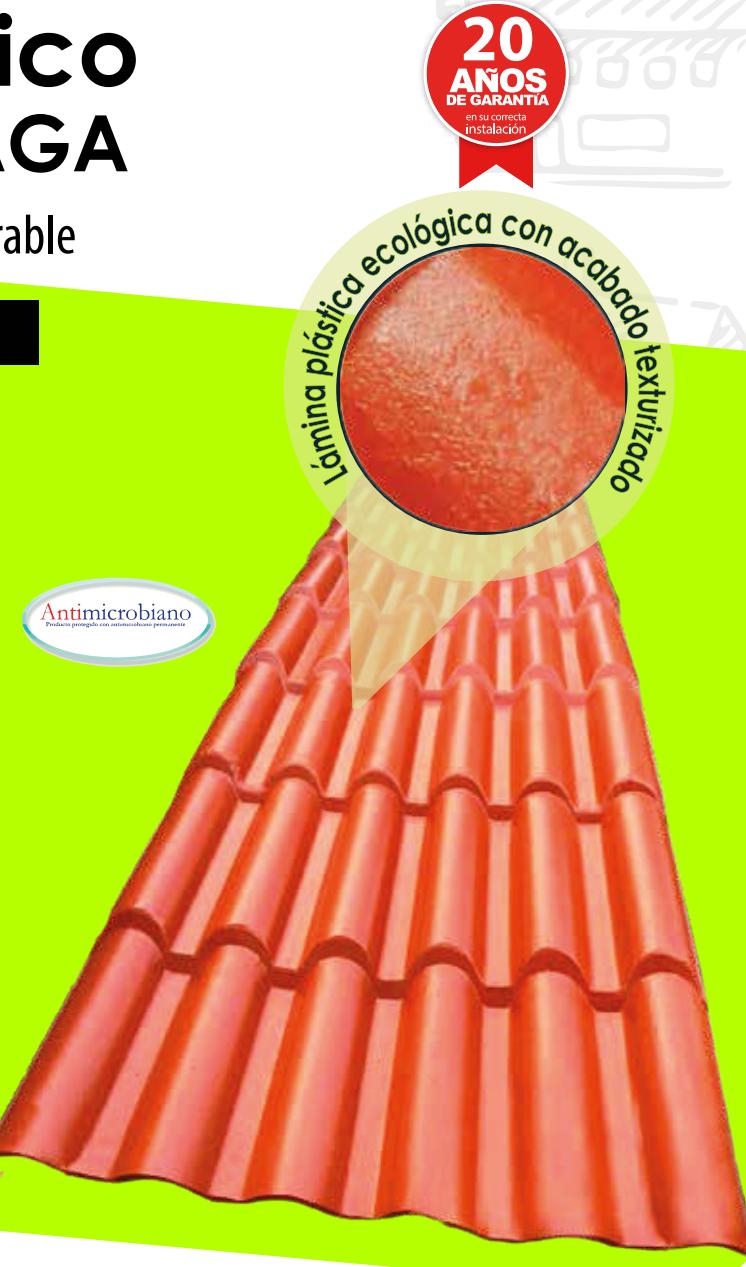
## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



**Lámina AG PRAGA**  
Longitudes Disponibles

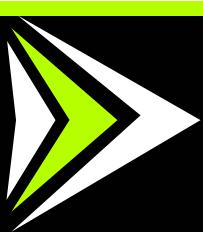
Largo (m)					Ancho (m)
1.15	2.50	4.20	5.50	7.00	
1.50	3.05	4.60	6.10		1.00
2.20	3.60	5.00	6.50		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco, Edo. de México. C.P. 56120



# ECO RURAL™

by



NOVAPLASTIK®

#1 en láminas de plástico



POR UN MUNDO  
SUSTENTABLE



## Lámina Ecológica ECO RURAL

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

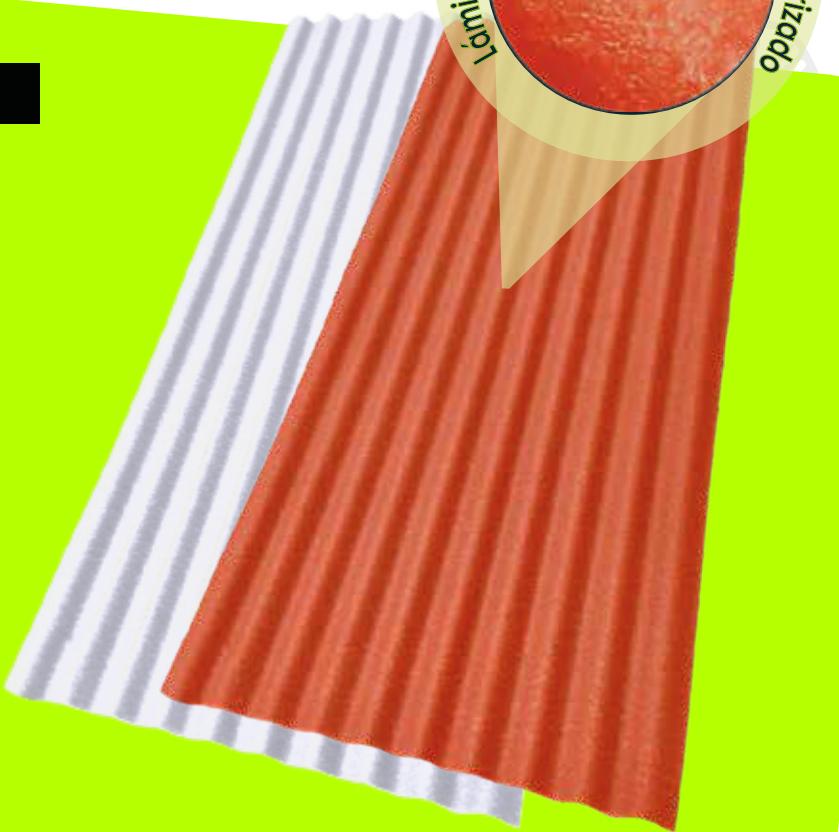
### Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de alta y baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Color disponible: Blanca y Naranja

Lámina ECO RURAL  
Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.50	3.05
2.10	4.20

Espesor	1.2 mm
Perfil	10 crestas / 9 valles
Alto canal	2.1 cm
Peso	2.6 kgs.

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ contacto@novaplastik.com.mx  
🌐 www.novaplastik.com.mx

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Mod. PARÍS

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extiende la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.

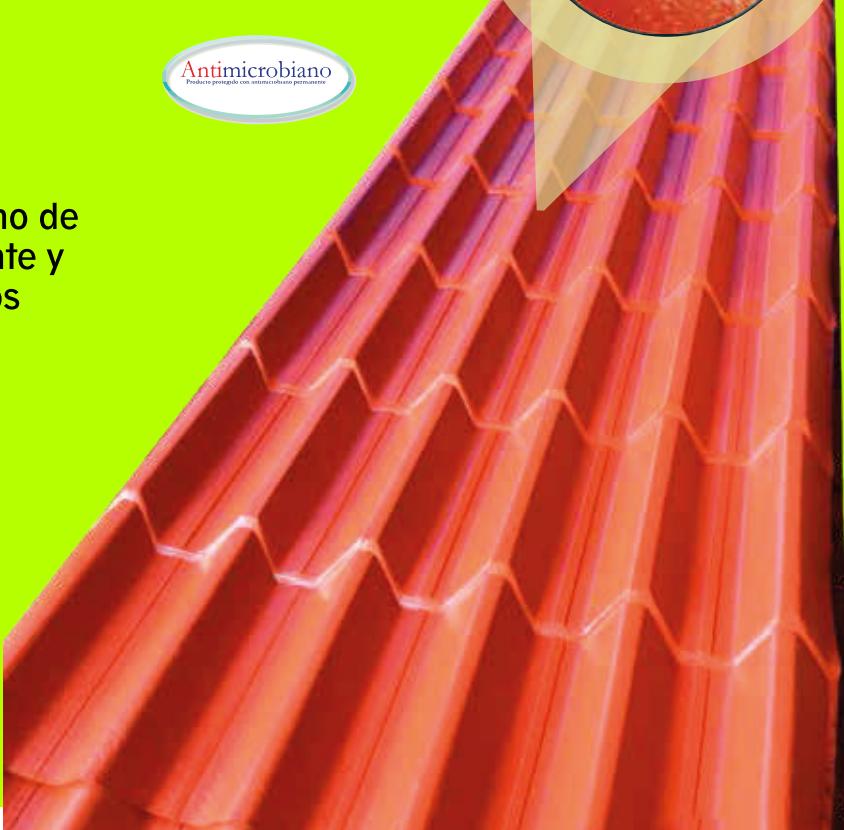


Lámina AG PARIS  
Longitudes Disponibles

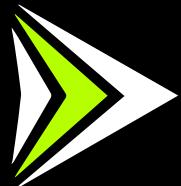
Largo (m)					Ancho (m) 1.00
1.10	2.66	3.64	4.59	6.35	
1.50	3.04	4.02	5.20	7.10	
2.27	3.25	4.19	6.12		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina Ecológica Canal Residencial teja tipo San Miguel AGP5



Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

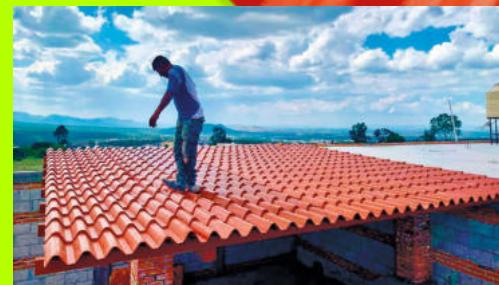
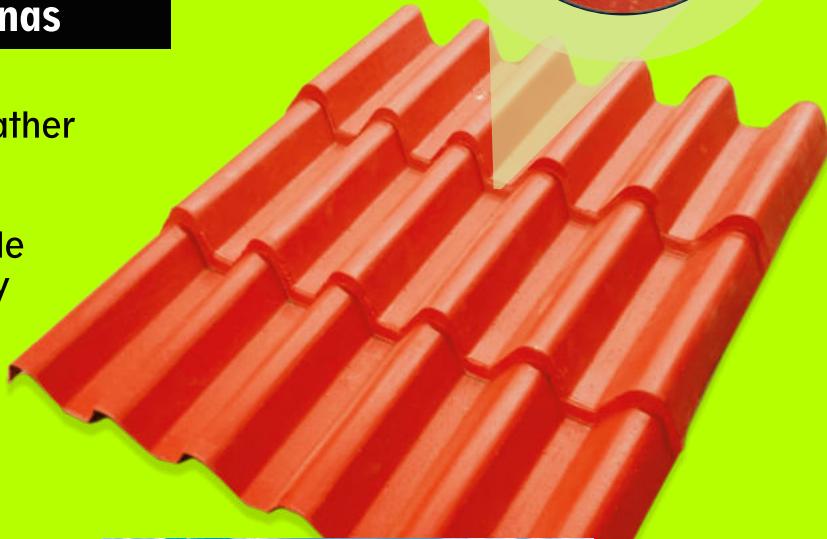
## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



**Lámina AG P5R**  
Longitudes Disponibles

Largo (m)					Ancho (m)
1.10	2.70	3.66	4.30	6.15	
1.50	3.05	4.00	4.60	7.30	1.00
2.30	3.26	4.20	5.20		

1.00

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico PVC ROMA

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

### Resistencia a la corrosión

#### *Teja de resina sintética ASA*

Diseñada para ambientes exigentes. Soporta la exposición a sales, sustancias alcalinas y ácidas (concentración menor al 60%) durante 24 horas sin presentar reacción química. Ideal para zonas costeras y regiones con lluvia ácida.

### Alta resistencia a impactos

#### *Teja de resina sintética ASA*

Cuenta con excelente capacidad para absorber impactos externos. En pruebas de resistencia, una bola de acero de 1 kg cae desde 3 metros de altura sin provocar grietas. Su desempeño a bajas temperaturas es igualmente sobresaliente.

### Estabilidad dimensional

#### *Excelente estabilidad durante almacenamiento y uso*

Coeficiente de dilatación de  $4.93 \times 10^{-5}$  mm/mm·°C. Gracias a su estructura con tracción bidireccional, mantiene su forma y dimensiones aun con variaciones extremas de temperatura.

### Color duradero – No se decolora

#### *Teja de resina sintética ASA*

Alta resistencia química y climática. Conserva su brillo y color por largos períodos. No se vuelve frágil en invierno ni se ablanda en verano. Vida útil superior a 30 años, de 2 a 3 veces mayor que otras tejas convencionales.



### Aislamiento acústico y térmico

#### *Teja de resina sintética ASA*

Proporciona un eficiente aislamiento acústico y térmico. Reduce significativamente el ruido exterior causado por lluvia, granizo y viento fuerte, además de ofrecer baja conductividad térmica.

### Excelente capacidad de carga

La teja presenta una alta resistencia estructural. Con una distancia entre soportes de 660 mm, soporta cargas de hasta 150 kg sin agrietarse ni sufrir deformaciones.

Lámina AG-PVC  
Longitudes Disponibles

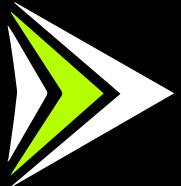
Largo (m)	Ancho (m)	Espesor
2.40 3.72 4.81 6.13	1.05	2.00 mm

Antimicrobiano  
Producto protegido con antimicrobianos permanentes

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica Mod. BRUSELAS

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



Antimicrobiano  
Producto protegido con antimicrobiano permanente



Lámina AG BRUSELAS  
Longitudes Disponibles

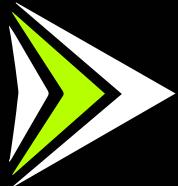
Largo (m)				Ancho (m)
1.50	3.05	4.20	5.50	1.00
2.30	3.40	4.60	6.15	
2.65	3.80	5.00	7.00	

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina de plástico Ecológica. Mod. Mónaco

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

La lámina está fabricada en polietileno de baja densidad el cual la hace resistente y extienda la durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Se utiliza un pigmento especial el cual su proceso hace que la lámina no degrade su color estando al intemperie.

La única lámina con 3 capas de polietileno que la hace con más durabilidad, resistencia a cargas y golpes.



**Lámina Galvateja Plástica**  
Longitudes Disponibles

Largo (m)					Ancho (m) 1.00
1.14	2.77	4.23	5.40	7.33	
1.53	3.07	4.62	6.17		
2.66	3.85	5.00	6.94		

Espesor de  
4.5 mm

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco, Edo. de México, C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



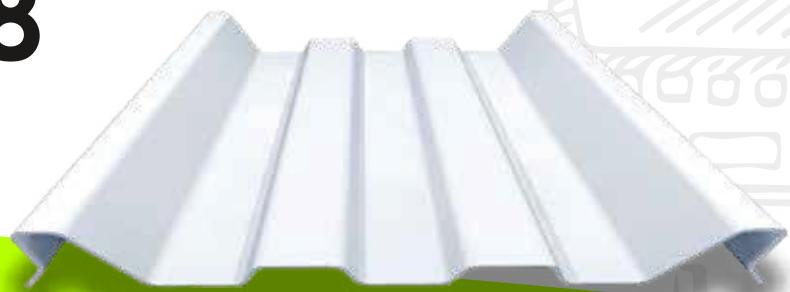
+++++ ➤

**POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE**



# Lámina KR18

**10**  
AÑOS  
GARANTÍA



La lámina trapezoidal de policarbonato sólido KR-18, esta diseñada para su aplicación en cubiertas metálicas KR-18 SSR engargolables, siendo un sistema de iluminación muy confiable y hermético para cubiertas de poca pendiente.

**Distancia máxima entre soportes:**

1.50 mt (recomendada).

**Resistencia:**

20 veces más resistente que el acrílico.

**Flamabilidad:**

Autoextinguible.

UV Coextruida en una sola cara 60 Micrones



## Ficha Técnica

Transmisión de luz ■ Blanco 68%

### Medidas

PERFIL	ESTRUCTURA	COLOR	LARGO	ESPESOR	ANCHO	ANCHO ÚTIL
KR-18	SÓLIDA	BLANCO	6.10	1.20 mm	0.54 m	45.70 cm

### Propiedades del Producto

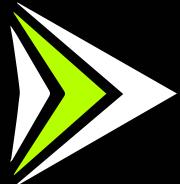
	RES. FLEXIÓN	ELASTICIDAD	DIL. LINEAL	COND. TÉRMICA	PESO ESP.	TRASLAPE LONGITUDINAL
UNIDAD	Kg/cm <sup>2</sup>	Kg/cm <sup>2</sup>	Por °C	Kcal/M.H. °C	Gr/cm <sup>3</sup>	cm
VALOR	900	23000	0.00007	0.18	1.2	15 a 20
ASTM	D-790	D-638	D-696	C-177	D-792	



59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

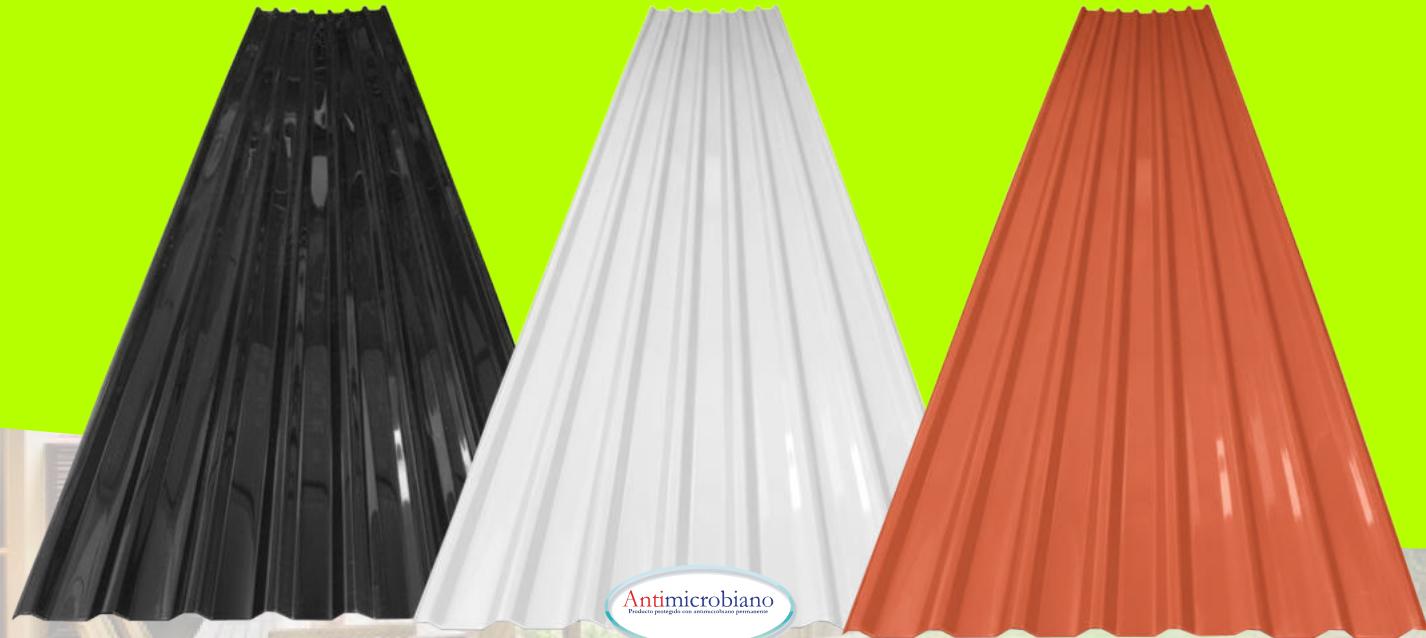


POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE

# Lámina R 101 SÓLIDA

**250 VECES MÁS RESISTENTE  
QUE LA FIBRA DE VIDRIO**

**HUMO / BLANCA / TERRACOTA**



La lámina multi-pared de policarbonato Novaplastik combina características que permiten ahorrar costos, con propiedades físicas únicas que brindan diseños profesionales con una construcción fuerte y resistente a las condiciones climáticas.

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ 



## APLICACIONES

**Transmisión de luz**  Blanco 68%  Sólida Roja 12%  Sólida Humo 43%

PERFIL	ESTRUCTURA	LARGOS	ANCHO	ESPESOR	COLOR	ANCHO ÚTIL
R-101	SÓLIDA	1.22, 1.82, 2.44, 3.05, 3.66 4.27, 4.88, 5.50, 6.10, 7.32	1.07 m	0.80 mm	BLANCO	1.01 m
R-101	SÓLIDA	1.22, 1.82, 2.44, 3.05, 3.66 4.27, 4.88, 5.50, 6.10, 7.32	1.07 m	0.80 mm	HUMO	1.01 m
R-101	SÓLIDA	1.22, 1.82, 2.44, 3.05, 3.66 4.27, 4.88, 5.50, 6.10, 7.32	1.07 m	0.80 mm	TERRACOTA	1.01 m

**Distancia máxima entre soportes:** 1.20 mt (recomendada)

**Resistencia:** 250 veces más resistente que el vidrio y 30 más duro que el acrílico

**Flamabilidad:** Autoextinguible

UV Coextruída en una sola cara  
50 Micrones

### Instalación Novaplastik

Siguiendo algunas técnicas sencillas tendrás éxito en tus proyectos

1. Las láminas Novaplastik R101 se fijan a los soportes atornillando en la cresta (canal más alto), ya que escurre el agua y no se filtrará la perforación hecha con el tornillo.



2. Los tornillos autoperforantes se deben fijar firmemente para evitar tensiones y vibraciones, pero sin llegar a hundir la plancha.

#### Pija punta de broca con rondana vulcanizada

Para fijar el policarbonato hay que utilizar una pija punta de brica que pueda atravesar la plancha, pero además es muy importante que tenga rondana vulcanizada que sella para evitar filtraciones, y otra de metal galvanizado para aumentar la protección de la techumbre.



3. Siempre montar la siguiente plancha sobre la ya instalada para que el agua pueda escurrir correctamente.

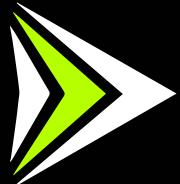


4. Sellar con silicona neutra transparente cualquier orificio que pudo haber dejado la instalación de las fijaciones y cualquier espacio que pueda quedar con el muro o la superficie vertical.



### GARANTÍA

Novaplastik le ofrece una garantía de 10 años para todos los tipos de lámina Novaplastik que cubre la decoloración, la pérdida de resistencia debido a la intemperie.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE

## LÁMINA R101 TÉRMICA Blanca y Terracota



Lámina de PVC tipo R101  
Ideal para proyectos residenciales y terrazas

**TRICAPA**

CAPA CENTRAL DE  
COMPUESTO AISLANTE

**5**  
AÑOS  
GARANTÍA  
EN COLOR

**10**  
AÑOS  
GARANTÍA

**30**  
AÑOS DE  
VIDA  
UTIL

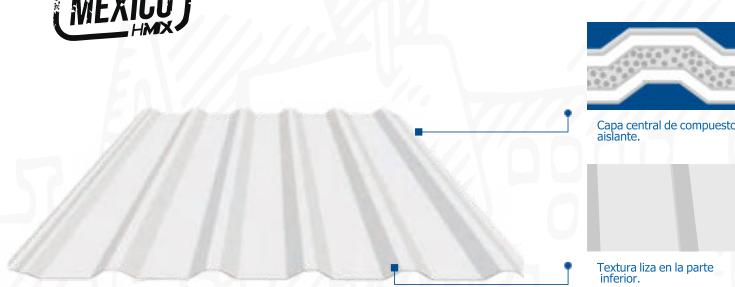
59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



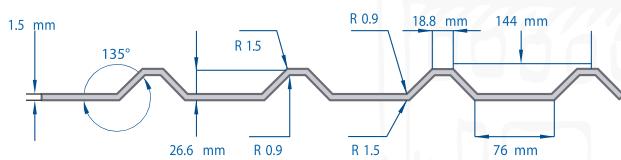
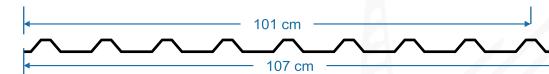
**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



### USOS IDEALES

- Instalaciones deportivas, recreativas
- Invernaderos, establos y criaderos
- Planta de procesos químicos
- Almacenes de maquinaria
- Construcciones costeras
- Proyectos residenciales
- Parques industriales
- Grandes superficies
- Edificios públicos
- Agroindustrias
- Minería

### Características de la lámina



## Medidas

ANCHO TOTAL	ESPESOR	LARGO	LARGO	LARGO	LARGO	ANCHO ÚTIL
1.07 m	1.5 mm	3.05 m	4.27 m	6.10 m	7.32 m	1.01 m

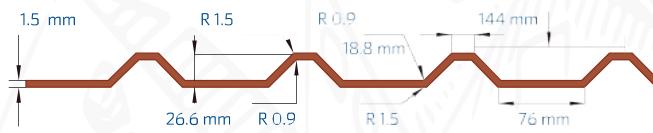
- Pendiente mínima requerida en 1.5 mm de 20%
- Pendiente mínima requerida en 2.0 mm de 10%
- Para la instalación en bodegas con láminas de 1.5 mm, la altura máxima debe ser de 3 m
- Aportamos puntos LEED a tu obra

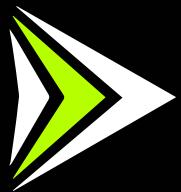
**Uso recomendado para industrias que generen una temperatura directa y constante mayor a 55°C como fundidoras, hornos y calderas**

### Accesorios



Cumbre  
Terracota





## Ventajas



### Tecnología anti-envejecimiento

Gracias a la tecnología anti-envejecimiento, nuestras láminas tienen más de 30 años de vida útil.



### Aislante al calor y resistente a los rayos UV

Son hasta 15 veces más térmicas que las láminas galvanizadas y completamente resistentes a prolongada exposición a los rayos UV.



### Totalmente anticorrosivas

Gracias a su composición plástica anti-corrosiva, es ideal para plantas de procesamiento químico, de fertilizantes o para zonas costeras en general.



### Alta seguridad aislante

Excelente aislante de descargas eléctricas accidentales y durante tormentas eléctricas.



### Flexibilidad en diseño

Debido a la Thexibilidad del PVC, permiten curvaturas paralelas o perpendiculares a las crestas de techumbres en arco.



### Resistencia al fuego

Están compuestas de agentes retardantes al fuego, 100% ignífugas, cumplen con estrictas normas de seguridad internacional.



### Menor ruido

Debido a la naturaleza plástica del PVC, las láminas reducen 38% el ruido exterior, como el sonido de la lluvia, el granizo y el viento.



### Alta resistencia química

Resistentes a lluvia ácida, álcalis, ácido acético, amoníaco, cloruro de sodio, queroseno y alcoholes, entre otros.



### Alta resistencia climática

Resistentes a temperaturas ambientales extremas en un rango de -30°C a 65°C, y a factores climáticos extremos, incluyendo la humedad.



### Gran resistencia y durabilidad

Poseen gran resistencia a la tensión y Thexión, lo que evita que se fracturen o desgarren, según la norma ASTM Internacional.



### Ahorro en mantenimiento

Se limpian fácilmente con agua, ya que no absorben polvo, grasa o suciedad, lo cual representa un ahorro económico a futuro.



### Amigable al medio ambiente

Son 100% reciclables y al término de su vida útil no contaminan o impactan al medio ambiente.



### Antibacterial

El acabado anti-microbial permite controlar muchos microorganismos, lo que evita olores desagradables y prolonga la vida útil de la lámina.



### Libre de plomo

Son 100% libres de plomo, permitiendo que no presenten toxicidad en la instalación, ni ante la exposición ambiental.



Anticorrosivas



Flexibles



Reducción de ruido



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ >

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina R-101 PVC > FORTE

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Durabilidad, resistencia y protección en un solo producto.

Fabricada con PVC libre de metales pesados y plomo, adicionada con estabilizantes térmicos esto la convierte en la lámina ideal para soportar climas extremos y entornos exigentes.

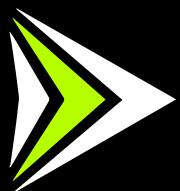
Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.

Lámina tipo R-101 color blanca, ideal para proyectos residenciales, terrazas, naves industriales y uso agrícola.



Largo (m)				Ancho 1.07 (m)
1.22	1.83	2.44	3.05	
3.66	4.27	6.10	7.32	

Lámina PVC Forte  
Longitudes Disponibles



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ >

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Caballete R-101 PVC > FORTE

Estética | Termoacústica | Térmica | Durable

## Ventajas competitivas vs otras láminas

Fabricado con PVC libre de metales pesados y plomo, adicionado con estabilizantes térmicos, gracias a esto soporta climas extremos y entornos exigentes.

Proporciona un acabado estético uniforme y mejora la hermeticidad del sistema de techo, evitando filtraciones de agua, polvo y agentes externos.

Ligero y de fácil instalación, alta durabilidad resistente a la humedad y corrosión, no se oxida.

Protección solar, cuenta con aditivos weather proof resistente a rayos UV.



Antimicrobiano  
Producto protegido con antimicrobiano permanente



Ideal para techos industriales, naves y bodegas, techumbres comerciales, cubiertas residenciales y uso agrícola.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Capuchones y Pijas

PVC ➤ FORTE

## Ventajas competitivas

Son tornillos metálicos autoperforantes y herméticos, que incorporan golillas plásticas que se acoplan perfectamente a la superficie de los paneles termoacústicos.

Además, cuentan con una empaquetadura de PVC que evita la filtración de agua y la corrosión de los tornillos.



Pija punta de broca tropicalizada (Cuerda UNC)  
Medida: 1/4 x 2 pulgadas



Capuchón de polietileno reforzado + sello de PVC  
Medida: 1 pulgada



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



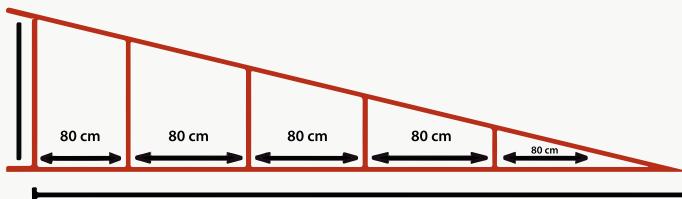
POR UN FUTURO SUSTENTABLE



## PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

### Inclinación

1. Inclinación mínima 27°



2. Espaciado Colocar los travesaños con una separación de 70 a 80 cm de travesaño a travesaño

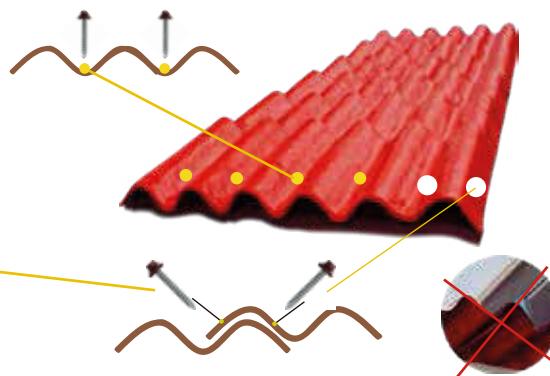


3. Montaje Traslape Longitudinal de 15 cm Transversal de 1 onda Volado máximo de 5 cm



4. Fijación Utilice las fijaciones necesarias por lámina de acuerdo al tipo de soporte instalado (madera, metal)

Importante: Colocar 2 fijaciones en los traslapes para tener una correcta instalación.



Materiales Atornillador inalámbrico, sierra circular, serucho, punta hexagonal 3/8, punta de cruz, pijas punta de broca, sellos para pija, gancho para colocar lámina.





**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

# LA LÁMINA DEL FUTURO



# **FORTE<sup>+</sup> PLUS**

Lámina de PVC Forte Plus. Fabricada con aditivo Microban, doble protección UV y 2.5 mm de espesor



# FORTE-PLUS



**ACABADO  
TEXTURIZADO**

## USOS IDEALES

- ✓ Instalaciones deportivas, recreativas
- ✓ Invernaderos, establos y criaderos
- ✓ Plantas de procesos químicos
- ✓ Almacenes de maquinaria
- ✓ Construcciones costeras
- ✓ Minería
- ✓ Proyectos residenciales
- ✓ Parques industriales
- ✓ Grandes superficies
- ✓ Edificios públicos
- ✓ Agro industrias



# FORTE-PLUS

A diferencia de las láminas convencionales de metal, el PVC no es un material termo conductor y reflecta hasta el 82% de la radiación recibida.

Permite mejorar las condiciones isotérmicas sin la necesidad de utilizar aislantes de masa o sistemas multitecho.

Aseguran un ambiente interior confortable.



**MÁS + + ➤**

**Térmica**



**MÁS + + ➤**

**Resistencia**

Las láminas de PVC son resistentes a la humedad y no se corroen ni se oxidan con el tiempo. Esto significa que no se deforman ni se vuelven quebradizas con la exposición a la humedad. Son altamente resistentes a diversos agentes corrosivos, lo que las hace ideales para su uso en ambientes agresivos.



Las láminas de PVC son fáciles de instalar y pueden adaptarse a diversas formas y curvaturas. Gracias a su alta flexibilidad, pueden colocar en cualquier lugar de forma sencilla y sin complicaciones.

Además, su flexibilidad permite que puedan adaptarse a curvaturas paralelas o perpendiculares a las crestas, lo que las hace ideales para su uso en techos y paredes con formas irregulares o curvas.



**MÁS + + ➤**

**Flexible**

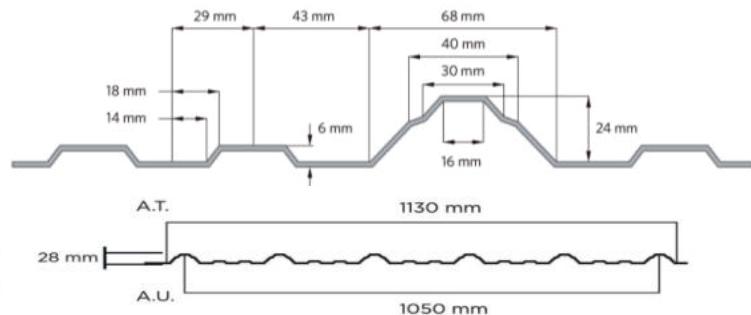


#### Características

- Traslape transversal 10 cm
- Longitudinal 15 cm a 30 cm
- Pendiente mínima recomendada de 10%\*\*

#### Rango dimensional

- Espesor 2.5 mm
- Disponibles en medida estándar, sobre pedido se puede fabricar a la medida.



ESPESOR		ANCHO		PESO	DISTANCIA % APOYOS
MM	CAL	TOTAL (M)	EFFECTIVO (M)	KG/MI	METROS
2.5	0.098	1.13	1.05	4.00	1.20

LARGOS DISPONIBLES			
1.22	1.83	2.44	3.05
3.66	4.27	6.10	7.32

\*\*Pendiente mínima requerida de 10%, entre mayor sea la pendiente se puede incrementar la distancia entre montenes  
Aportamos puntos LEED a tu obra

Uso no recomendado para industrias que generen una temperatura directa y constante  
mayor a 55 °C como (fundidoras, hornos y calderas)

## VENTAJAS



### Alta resistencia química

Las láminas Novaplastik son resistentes a lluvia ácida, álcalis, ácido acético, amoníaco, cloruro de sodio, queroseno y alcoholes, entre otros



### Alta resistencia climática

Las láminas Novaplastik resisten temperaturas ambientales extremas en un rango de -30 °C a 65 °C y a factores climáticos extremos, incluyendo la humedad



### Gran resistencia y durabilidad

Las láminas Novaplastik poseen gran resistencia a la tensión y flexión, lo que evita que se fracturen o desgarren, según la norma ASTM internacional



### Ahorro en mantenimiento

Las láminas Novaplastik se limpian fácilmente con agua, ya que no absorben polvo, grasa o suciedad, lo cual representa un ahorro económico a futuro



### Amigable al medio ambiente

Las láminas Novaplastik son 100% reciclables y al término de su vida útil no contaminan o impactan al medio ambiente



### Antibacterial

El acabado anti-microbrial permite controlar muchos microorganismos, lo que evita olores desagradables y prolonga la vida útil de la lámina Novaplastik



### Libre de plomo

Las láminas Novaplastik son 100% libres de plomo, lo que permite que no presenten toxicidad ni en la instalación, ni ante la exposición ambiental



ANTICORROSIVAS



FLEXIBLE



REDUCCIÓN DE RUIDO

## CERTIFICACIONES

NOMBRE	MEDIDA	VALOR	NO. DE PRUEBA
	kg/cm <sup>2</sup>	237.29	<b>ASTM D638-10</b> Método de prueba estándar para las propiedades de tensión de plásticos
	kg/cm <sup>2</sup>	581.29	<b>ASTM D790-02</b> Método de prueba estándar para las propiedades de flexión de los plásticos no reforzados, reforzados y materiales aislantes
	kgs.	96.3	<b>ASTM D74932-89</b> (2006) Método de prueba estándar para la rotura de tornillos y resistencia al desgarro de las hojas para techos e impermeabilización
	%	0.1	<b>ASTM D570</b> Método de prueba estándar para absorción de agua en plásticos
	°C	75.1	<b>ASTM D1525-09</b> Método de prueba estándar para temperatura de ablandamiento Vicat
	Auto-Extinguible		<b>ASTM D635</b> Método de prueba estándar para la Velocidad de combustión y / o extensión y tiempo de combustión de los materiales plásticos
	0.17%	Alta Temp.	<b>ASTM D696</b> Método de prueba para el coeficiente de expansión térmica lineal de materiales plásticos entre -30°C y 70°C con un dilatómetro de sílice vítrea
	0.16%	Baja Temp.	<b>ASTM D696</b> Método de prueba para el coeficiente de expansión térmica lineal de materiales plásticos entre -30°C y 70°C con un dilatómetro de sílice vítrea
	w/(m*k)	.71	<b>ASTM C177</b> Método de prueba estándar para las propiedades de transmisión térmico por medio del medidor de flujo de calor

## CERTIFICACIONES

NOMBRE	MEDIDA	VALOR	NO. DE PRUEBA
	Transmisión de calor	valor R	1.41
	Consistencia de humo en combustión	SDR	58.8
	Prueba de Impacto	Aceptable	<b>ASTM D1709</b> (Métodos de prueba estándar para la resistencia al impacto de película de plástico por el método de caída libre.
	Comportamiento Acústico	Porcentaje	30% <b>MÉTODO EPA</b> (Agencia de Protección Ambiental de EEUU)
	Envejecimiento Acelerado en Cámara QUV	50 años	<b>ASTM G53-96</b> Prácticas para operar aparato con funcionamiento de exposición de Luz y agua (tipo condensación fluorescente UV) para la exposición de materiales no metálicos (1000 hrs)
	Reflectancia Solar	0.82%	<b>ASTM E903</b> Con la reflectancia espectral se calculó la REFLECTANCIA SOLAR utilizando el método espectral mencionado en el punto 8.3.3 de la norma.  <b>ASTM E1980-01</b> Por último se obtuvo el INDICE DE REFLECTANCIA SOLAR (IRS) de acuerdo lo mencionado

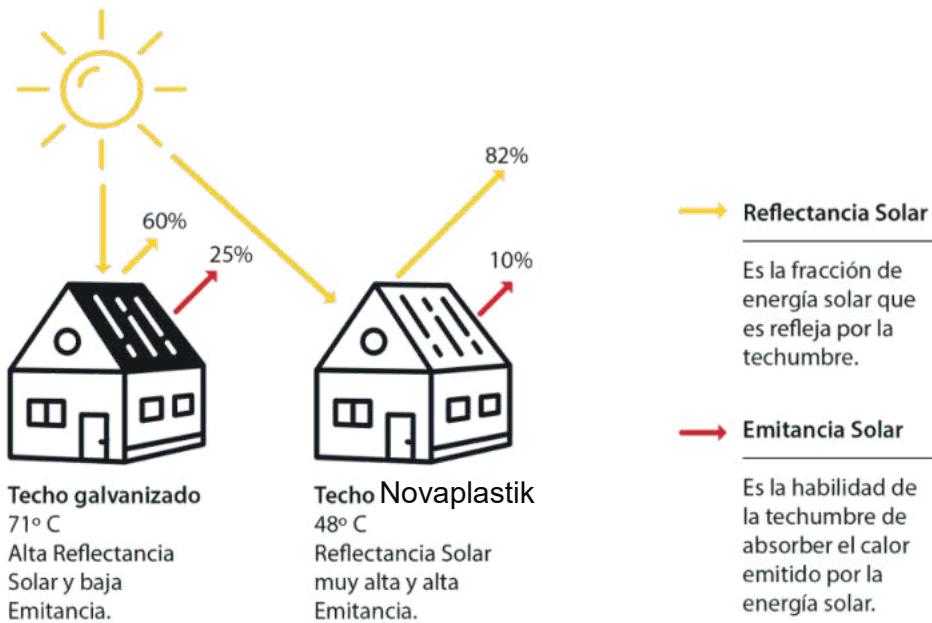
# Factores de Emitancia y Reflectancia



De acuerdo a estudios realizados al desempeño de nuestra lámina Novaplastik, podemos asegurar que los índices de Emitancia y Reflectancia solar de nuestra lámina son superiores a los del cualquier otro material. Permitiendo regular la energía solar absorbida y así nivelar de manera positiva la temperatura interna de la estructura.

## BENEFICIOS

Esta tecnología tiene varias ventajas además de tener un techo fresco. Los techos con lámina Novaplastik pueden reducir sustancialmente el uso de energía en los meses más cálidos, con un ahorro de costos inicial para el comprador del hogar. Extendiendo la vida de tu techumbre.



Los techos galvanizados pueden absorber hasta 90% de la energía solar, mientras que los techos con lámina Novaplastik absorben menos del 20% mejorando significativamente la temperatura interna de la estructura y por ende de lo resguardado.

## CERTIFICACIONES Y PRUEBAS

NOMBRE	NO. DE PRUEBA
Reflectancia Solar	<b>ASTM E903</b> Con la reflectancia espectral se calculó la REFLECTANCIA SOLAR utilizando el método espectral mencionado en el punto 8.3.3 de la norma.
IRS	<b>ASTM E1980-01</b> Por último se obtuvo el INDICE DE REFLECTANCIA SOLAR (IRS) de acuerdo lo mencionado.

### Reflectancia Solar %

0.82

### Emitancia

0.10

### Índice de Reflectancia Solar

85



# MANUAL DE INSTALACIÓN



## 1.0 Para manejo manual

Uso de equipo preventivo recomendado .



Faja de seguridad



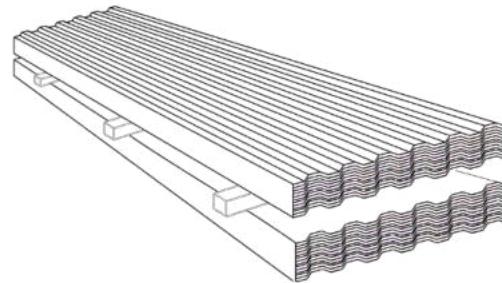
Guantes de carnaza



Casco de protección

## Para manejo con grua

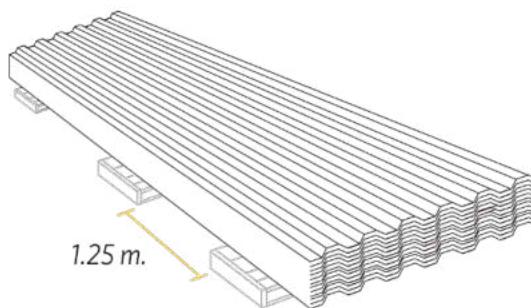
Se recomienda hacer bultos de 25 a 30 láminas (según peso y longitud de las mismas) usando barrotes de madera entre ellos.



## 2.1 Descarga y manejo

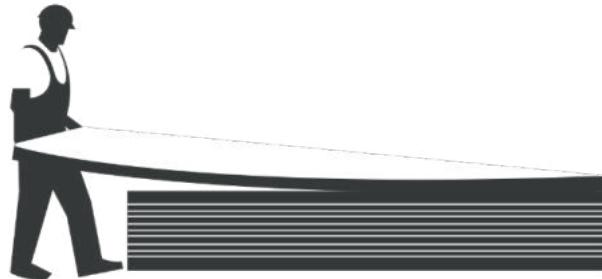
Uso de soportes (barrotes, tarimas o "pallets").  
Recomendaciones de uso de barrotes de madera.

- Cuidar que el soporte no tenga objetos punzocortantes que puedan dañar la lámina.
- Por cada 1.25m, se debe utilizar un barrote o tarima.
- Cuidar que los barrotes estén mas anchos que la lámina (sin clavos, tornillos, etc.).
- Si el almacenamiento es en el exterior, se debe procurar una inclinación para el drenado de agua.

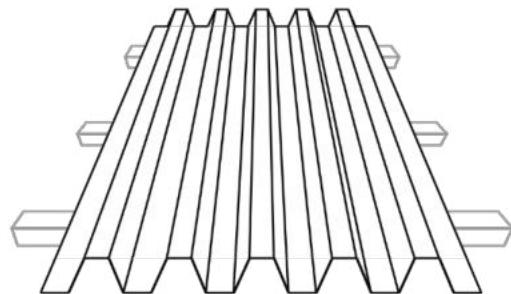


## 2.2 Descarga y apilado

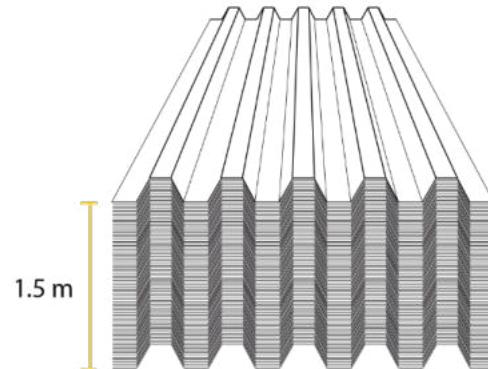
Deslizar de 2 a 3 láminas utilizando un colchón de aire (preferentemente).



Colocar en el suelo (sobre los montenes) con las crestas altas hacia arriba.



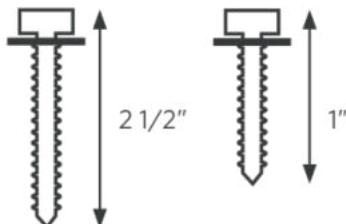
Ya atadas, las pilas no deben sobrepasar 500 kg para evitar el exceso de peso ejercido sobre las láminas inferiores.



**NOTA IMPORTANTE:** Esta información contiene recomendaciones de seguridad. Novaplastik no se hace responsable de su uso. Es recomendable que las acciones sean supervisadas y autorizadas por personal apto y capacitado.

## Requerimiento de instalación

Materiales y especificación para instalación.



Pija Galvanizada  
cabeza hexagonal  
autoroscante  
#12

Pija galvanizada  
cabeza hexagonal  
autoroscante  
#12



Arandela



Sellador

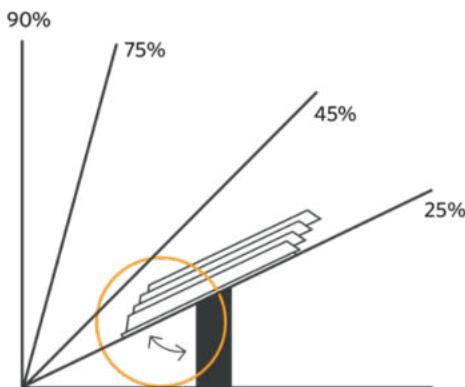


Ultra CAPS

## Separación recomendada entre montenes

ESPESORES (mm)	SEPARACIÓN
1.2	50 cm
1.5	100 cm
2	110 cm
2.5	110-120 cm
3	120 cm
4	130 cm

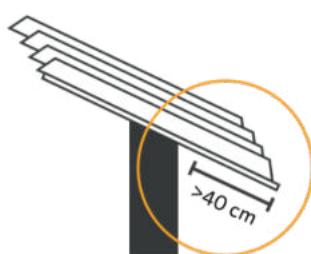
## Ángulos y pendientes



## Volado, pendiente y traslape

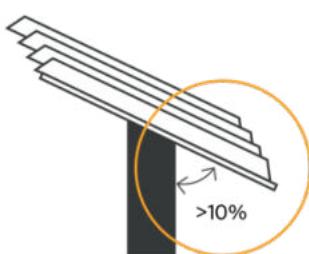
Consideraciones para una instalación adecuada.

### VOLADOS



Requerimiento maximo 40 cm

### PENDIENTE



Requerimiento sugerido: desde 10%

### TRASLAPE

INCLINACIÓN (%)	TRASAPE LONGITUDINAL
100	10 cm
90	12 cm
80	14 cm
70	17 cm
60	19 cm
50	21 cm
40	23 cm
30	26 cm
20	28 cm
10	30 cm

Entre mayor inclinación menos riesgo corren de ser dañadas por lluvias extremas.

INCLINACIÓN (°)	DISTANCIA
15° - 25°	80 cm
26° - 35°	95 cm
36° - 45°	110 cm
> - 45°	120 cm

## Pisado durante instalación

Al pisar sobre una lámina, se debe hacerlo entre las crestas. Hay que evitar pisar encima de las crestas.



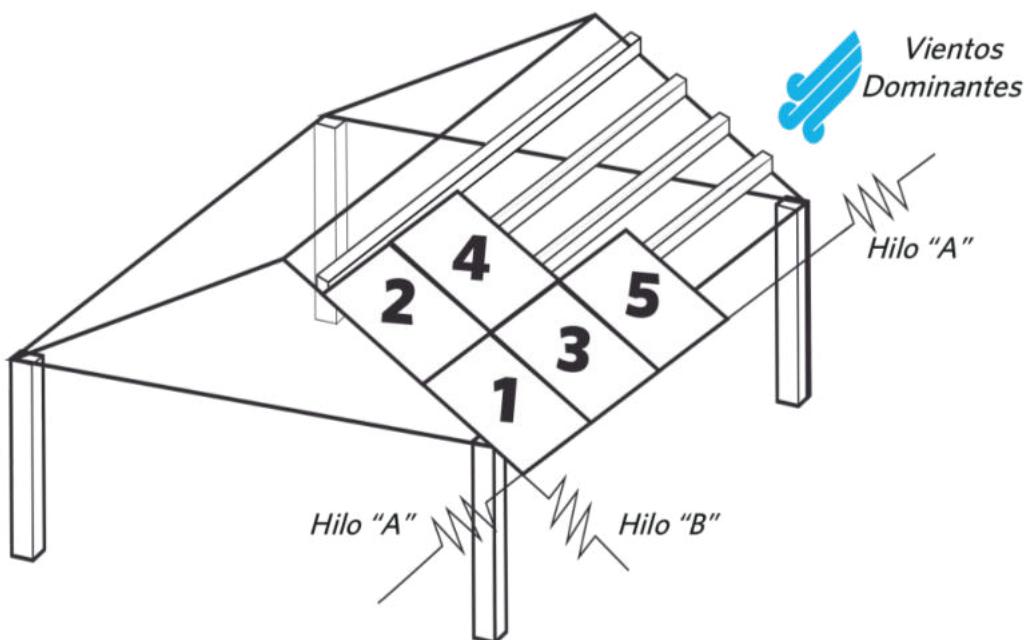
Correcto (entre crestas)



Incorrecto (sobre una cresta)

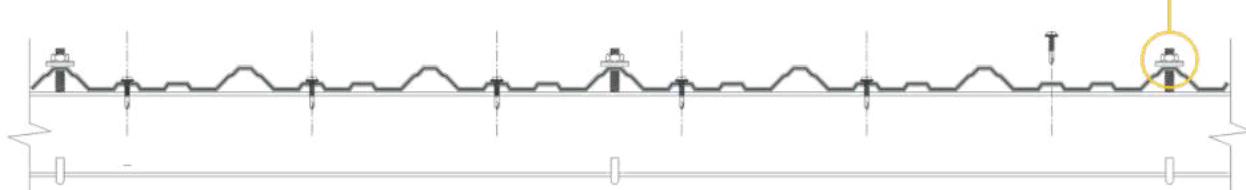
## Secuencia de colocación de láminas

Ubicación y encuadre de láminas.

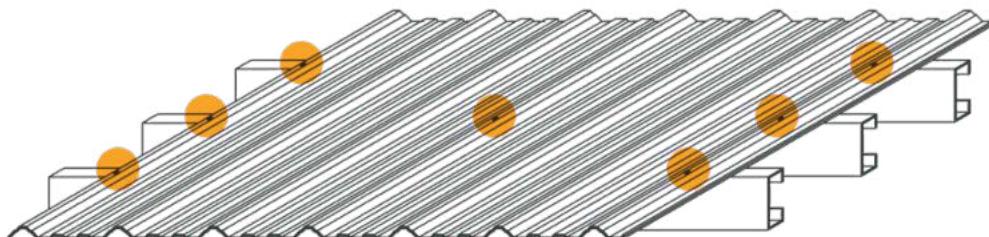


## Localización alterna de pijas a lo largo del perfil para proyectos especiales

Ubicación gráfica que ubica cada pija en la ubicación adecuada y la implementación de varilla o "gancho". Gancho



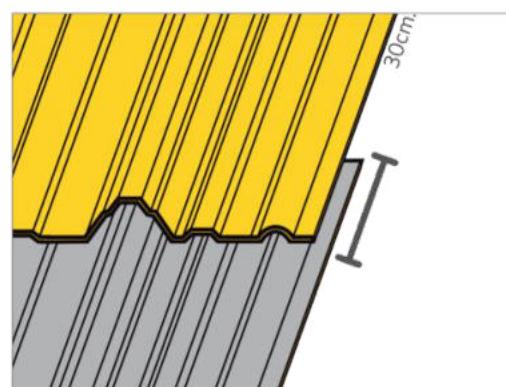
Adicionalmente se colocarán los ganchos en los puntos indicados. Es necesario asegurarse de no excederse en el torque para evitar daños.



- Recomendación de uso de ganchos: 3/16 x 5".
- Todas la pijas sugeridas deben ser de cabeza hexagonal autorroscante de #12 de 2 1/2" de largo.
- Cada pija debe implantarse sobre cada "Ultra Cap" y sobre cada apoyo (polín) a lo largo de la estructura.

## RECOMENDACIONES

- Todas las pijas sugeridas deben ser de cabeza hexagonal autorroscante del #12x2 1/2 de largo para la fijación de lámina polín.
- Cada pija debe implantarse sobre cada "Ultra Cap tipo A" y sobre cada apoyo (polín) a lo largo de la estructura.
- En este paso, deberá aplicar aplicar sellador en cada extremo de la lámina, así como transversalmente para evitar el fenómeno de capilaridad y/o filtraciones de agua u otros materiales.
- Para la fijación de ambas láminas se recomienda el uso de pijas hexagonales autorroscantes #12 de 1", aplicando 3 por cada metro lineal a los extremos de las láminas en el tramo de traslape.



Es importante verificar la tabla de porcentaje de pendientes. En la misma se indica el espacio mínimo ("gap") entre cada lámina para asegurar su debido rendimiento.

## Traslape Transversal

Recomendaciones de fijación para zonas de vientos dominantes mayores a 130km/hr

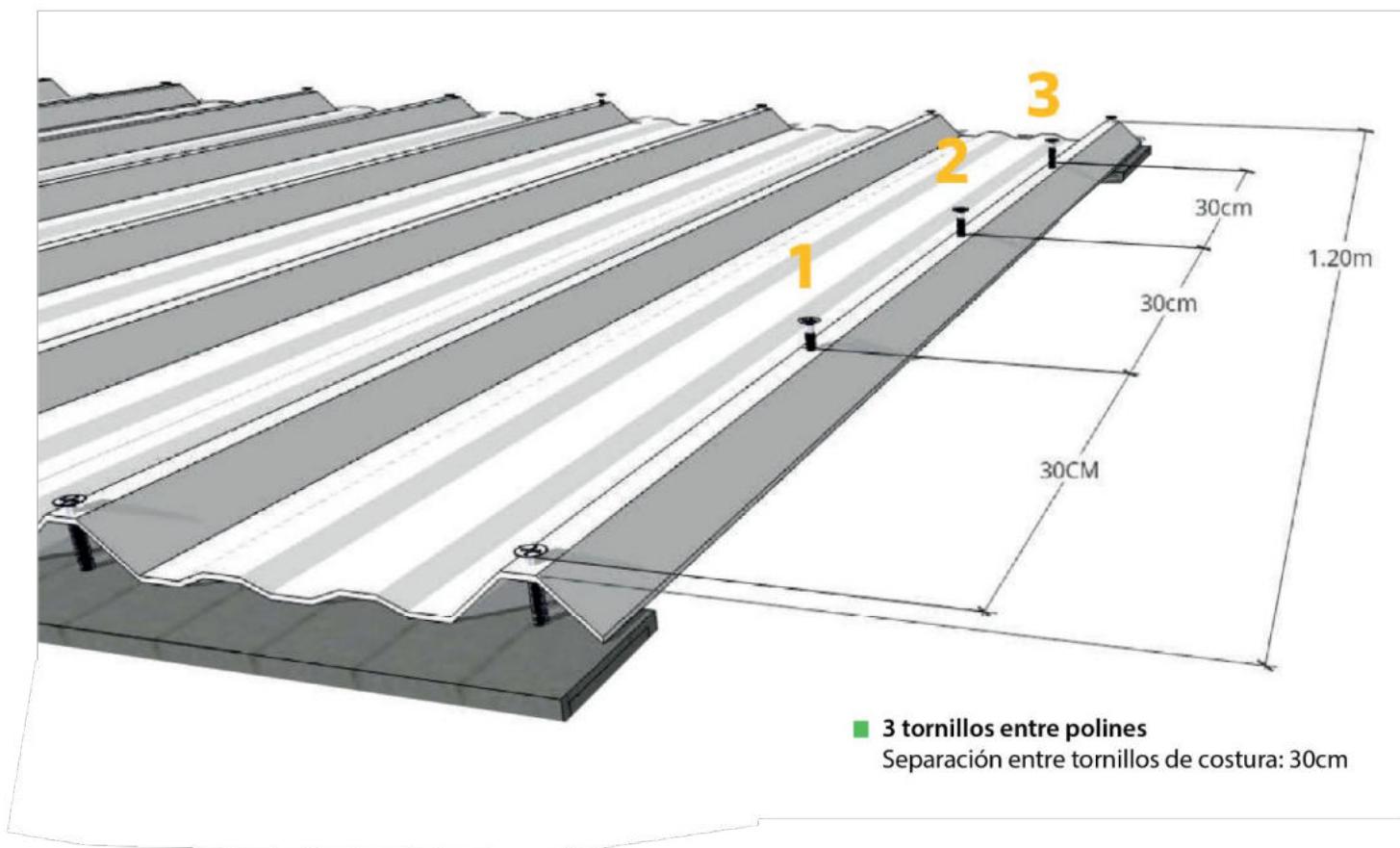
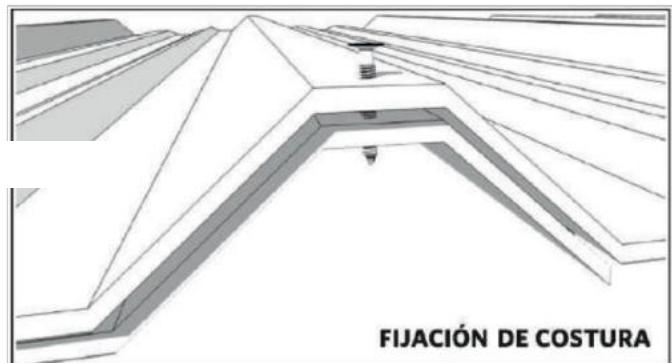
Proceso de recubrimiento horizontal de la lámina en una misma estructura.

El traslape se ajusta al diseño de la lámina ubicando un el último segmento (cresta) de la pieza con el primero de la siguiente.



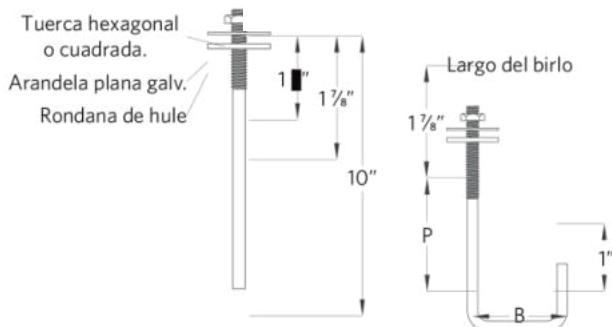
Se debe considerar el traslape según los vientos predominantes siempre comenzando la instalación al sentido contrario de los vientos.

- Para la unión entre láminas de traslape (fijación de costura) se recomienda el uso de pijas hexagonales autorroscantes #10x1" o #12x1" con separación de 30cm a lo largo del traslape.



## DESARROLLO DE LONGITUD DE BIRLO

Birlo (perno roscado)  $\frac{1}{4}$ "

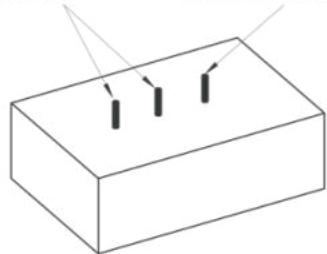


Largo =  $1\frac{1}{8}$ " + P + B + 1  
 P = Peralte del apoyo utilizado  
 B = Base del apoyo utilizado

APOYO	DIMENSIONES	
	P	B
4" x 2"	10.16 cm	5.08 cm
5" x 2"	12.70 cm	5.08 cm
6" x 2 1/2"	15.24 cm	6.35 cm
7" x 2 3/4"	17.78 cm	6.98 cm
8" x 3"	20.32 cm	7.62 cm
10" x 3 1/2"	25.40 cm	8.89 cm
10" x 3 1/2"	30.48 cm	8.89 cm

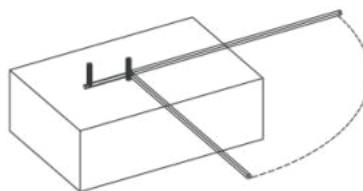
C

Para un dobles

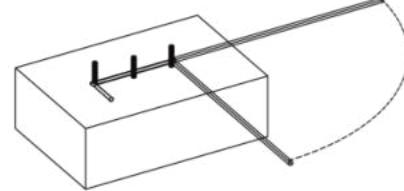


Para dos dobles

Primer dobles



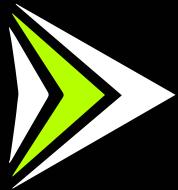
Segundo dobles



Nota: Esta distancia esta sujeta al tipo de apoyo a utilizarse.

### NOTA IMPORTANTE:

- Las recomendaciones hechas en este manual de instalación aseguran el seguro funcionamiento del material adquirido. Hacer caso omiso de estas recomendaciones tendrá como efecto la revocación de la garantía del producto y deslinda de cualquier responsabilidad a Novaplastik.
- Las pendientes recomendadas facilitan la auto-limpieza con la lluvia, así como la mejora en la estanquidad e impermeabilidad.
- Novaplastik® recomienda una limpieza enfocada en remover basura de canalones y también la revisión de sellos.
- Todo manejo e instalación de productos Novaplastik deben ser supervisado y autorizado por personal apto y capacitado.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

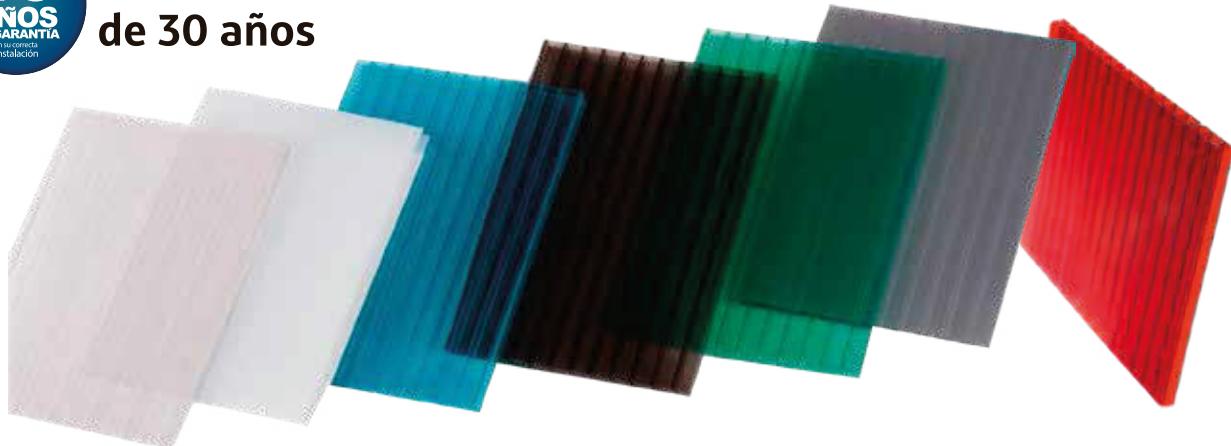
**POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE**



# POLICARBONATO



**Durabilidad  
de 30 años**



Polynova plus 2uv es un laminado en policarbonato con estructura celular y protección uv (ultra violeta) coextruida en ambas caras de la misma, brindando total protección y seguridad en su instalación, ofreciendo 10 años de garantía y una vida útil mucho mayor.



**Termoacustica / Resistente a impactos / Protección UV**

**Contiene microban evita que se le  
proliferen hongos mohos y bacterias**



## Colores Sujeto a disponibilidad

Cristal	Verde	Rojo
Blanco	Gris Humo	
Azul	Bronce	

## Medidas

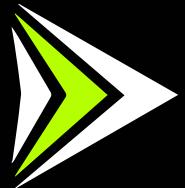
Largo	Ancho	Espesor
10.98	1.22mts	6mm
10.98	1.83mts	6mm
10.98	2.10mts	6mm

UV Coextruida en ambas caras  
50 Micrones c/u

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



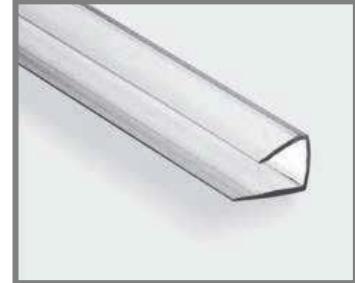
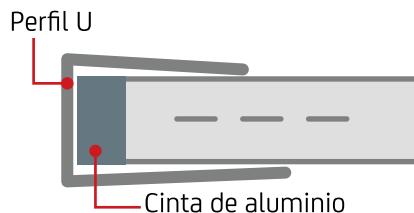
+++++ ➤

**POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE**



## PERFIL “U”

Perfil de terminación U, se coloca como tapacanto en las terminaciones de los alveolos, sobre la cinta de aluminio para evitar el ingreso de agentes contaminantes como agua, polvo, insectos, entre otros.



### Colores

Cristal

Sin diámetro  
de Curvatura

### Medidas

LARGO	ESPESOR
7.32 mts	6 mm

UV Coextruida con  
50 Micrones

### Aplicaciones



## PERFIL “H”



Conector de policarbonato de una pieza que permite la unión entre planchas de policarbonato alveolar.

### Colores

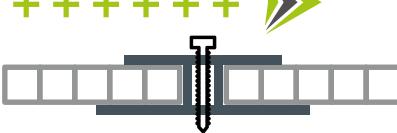
Cristal

Diámetro  
de Curvatura  
1.05 mts

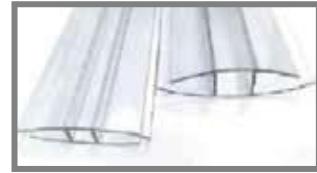
### Medidas

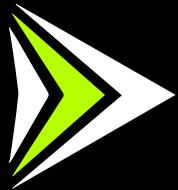
LARGO	ESPESOR
7.32 mts	6 mm

UV Coextruida con  
50 Micrones



### Aplicaciones





**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

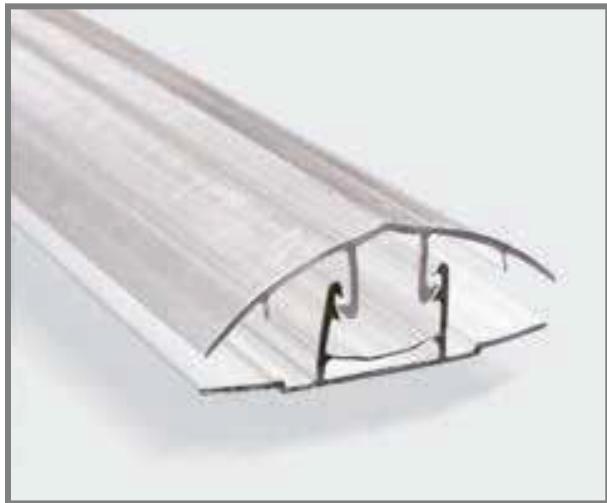


+++++ ➤

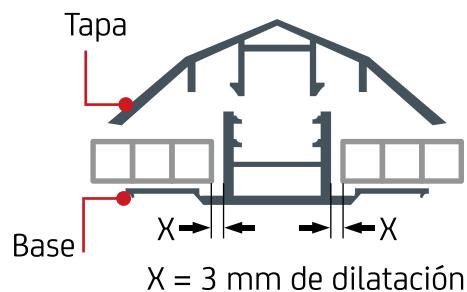
**POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE**



# PERFIL “H” CLIP



Compuesto por 2 piezas: Base y tapa.  
Su principal función es la de unir las planchas de policarbonato sin necesidad de perforarlas, ofreciendo una conexión firme y segura.  
Se utiliza en instalaciones planas y curvas.  
Su práctico diseño de 2 piezas, logra reducir significativamente el tiempo de instalación.



## Medidas

### Colores

Cristal

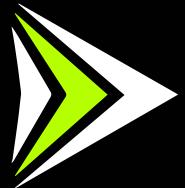
Diámetro  
de Curvatura  
1.05 mts

LARGO	ESPESOR
7.32 mts	5 mm y 6 mm
7.32 mts	8 mm y 10 mm

UV Coextruida con  
**50 Micrones**

## Aplicaciones





**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



+++++ ➤

**POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE**



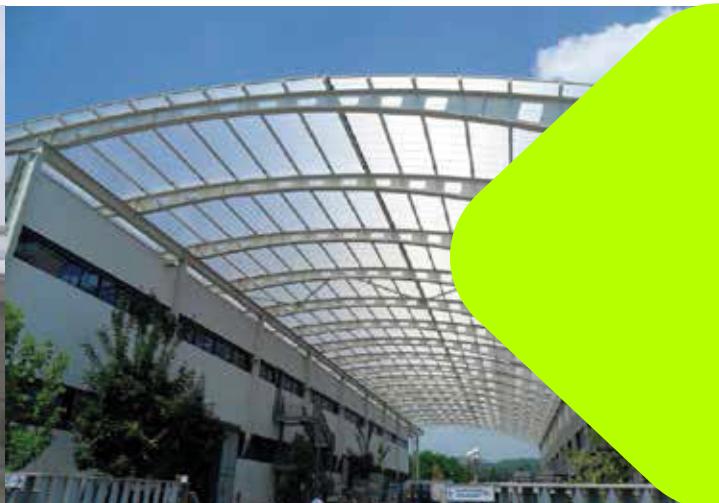
## Instalación de Policarbonato

Siguiendo algunas técnicas sencillas, tendrá éxito en sus proyectos

- 1.- Siempre instale las láminas con las ranuras orientadas en forma vertical. Cuando lo utilice para cubrir techos, diseñelo con 5 grados de inclinación por lo menos "nunca horizontal".
- 2.- Recuerde dejar espacio para expansión y contracción en toda instalación. Los paneles bronce y gris cambian más en tamaño. Use perfiles extruídos que tengan suficiente borde de acople más la tolerancia a la expansión.
- 3.- Los paneles pueden cortarse colocando cinta protectora en el sitio, con una sierra de dientes finos o un cuchillo afilado. Recuerde retirar la cinta protectora antes de la instalación definitiva. Se deben retirar todas las astillas de las ranuras.
- 4.- El lado con tratamiento especial para el clima está identificado con la cinta. Este lado siempre debe ir hacia fuera, expuesto a la intemperie.
- 5.- En las instalaciones verticales, las ranuras superiores deben taparse con un perfil extruído o cinta y dejar la parte inferior abierta para drenaje. Se puede utilizar cinta con ventilación en la parte inferior.

## Garantía

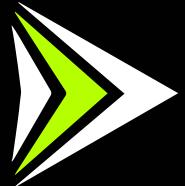
Novaplastik le ofrece una garantía de 10 Años para todos los tipos de láminas de policarbonato que cubre la decoloración, la pérdida de transmisión de luz y la pérdida de resistencia.



59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



# Lámina Acanalada R101, R72, GRECA



NUEVO  
PRODUCTO



## FICHA TÉCNICA

TIPO	R 101	R72	GRECA	SINUS
PERFIL	~~~~~	~~~~~	~~~~~	~~~~~
ESPESOR (mm)	0.7	0.7	0.65	0.5/0.6/0.7
ANCHO TOTAL (mts)	1.07	0.79	1.19	0.81
ANCHO UTIL (mts)	1.01	0.72	1.14	0.73
LARGOS ESTÁNDAR (mts)	2.44, 3.05, 6.10, 7.32		1.83, 2.44, 3.05	
LARGOS ESPECIALES (mts)			Desde 1.22 hasta 12.20	
PESO (kg x m <sup>2</sup> )	0.954		0.965	.673 / .808 / .942
COLORES	Blanco, Cristal, Bronce, Rojo	Blanco	Blanco, Bronce, Rojo	Cristal-Blanco
RADIO DE CURVATURA		4		
FLAMABILIDAD			Auto extingüible /UL 94	
TRANSMISIÓN DE LUZ NATURAL, COLOR CRISTAL			85%	



**NOVAPLASTIK®**

ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



# Apoyos publicitarios Capacitaciones





**NOVAPLASTIK®**

ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



Exhibidor Tipo Caballete



Exhibidor Giratorio  
3 caras



Exhibidor de Mostrador



Exhibidor de Lavaderos



**Porta Folletos  
Media carta**

Material: Acrílico 3mm

Altura x Ancho x Profundidad  
22 cm x 10 cm x 6.5 cm



**Porta Folletos  
1 carta**

Material: Acrílico 3mm

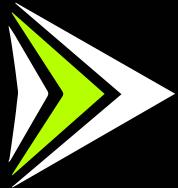
Altura x Ancho  
22 cm x 28 cm



59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS



POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE



## Banner Display



## Lonas Impresas

1.80m x 1.80m

2.20m x 2.20m

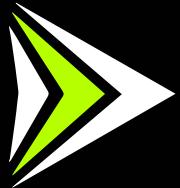


Gorras, Playeras, Libretas, Bolígrafos, Vasos y Termos.

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120

**NOVAPLASTIK®**

ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

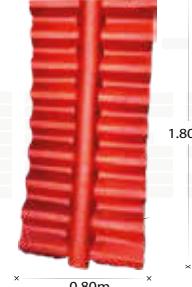


+++++ ➤

POR UN FUTURO  
SUSTENTABLE

## Cumbre Tipo Caballete

- \* Remate fabricado de polietileno de baja densidad.
- \* Contiene componentes que la hacen resistente, flexible, acústica, térmico y apto para diferentes ángulos.
- \* Se utiliza para ocultar la parte superior de la lámina.
- \* Ofrece un efecto uniforme a los techados que son a dos aguas.

**Cumbre AG P1**

Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.90	0.66

**Cumbre AG P2**

Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.80	0.80

**Cumbre AG P3**

Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.80	0.80

**Cumbre AG P5**

Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.80	0.80

**Cumbre AG P5 110**

Longitudes Disponibles

Largo (m)	Ancho (m)
1.80	0.80

## Cumbre Tipo Campana

- \* Remate fabricado de polietileno de baja densidad.
- \* Contiene componentes que la hacen resistente, flexible, acústica, térmico y apto para diferentes ángulos.
- \* Es ideal para uniones de techo o cualquier tipo de palapa; cuadrada, pentagonal, hexagonal, etc.



## Tornillo Autotaladrante para viga de madera o metal

Tornillo autoperforante de 6 pulgadas, útil para fijar diversos objetos.

Elaborado de acero con acabado enchapado en zinc, tiene cabeza hexagonal y punta de broca.



Envase con 50 tornillos.



Fácil de usar

Resistente a la humedad



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA



POR UN MUNDO  
SUSTENTABLE

# CATÁLOGO — DE — PRODUCTOS LÍNEA AGRO





## ¿POR QUÉ ESTAMOS AQUÍ?

Estamos para poner nuestro granito de arena y solucionar uno de los mayores retos que enfrenta la humanidad que es la contaminación, por ello abriremos mayores plantas de reciclado para ayudar a tener un mundo sustentable.

**RECICLAR** es más que una acción, es el valor de la responsabilidad por preservar los recursos naturales.

## ¿QUIÉNES SOMOS?

Empresa 100% mexicana con una trayectoria de más de 30 años en el mercado, dedicada a la fabricación de productos de plástico, reconocida por nuestros estándares de calidad de clase mundial y nuestra excelencia en el servicio.

### **Visión**

Diseñar, fabricar y comercializar productos con material reciclado contribuyendo el desarrollo económico del país.

### **Misión**

Ofrecer el mejor servicio en fabricación, comercialización y distribución de productos de plástico, comprometidos en proporcionar un servicio más eficiente y apegado a las necesidades de cada cliente.



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



Nuestra infraestructura de producción cuenta con tres plantas altamente especializadas: rotomoldeo, extrusión e inyección de plásticos. Cada una de ellas tienen capacidad instalada para fabricar más de 50,000 piezas mensuales.





**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## BEBEDEROS Y COMEDEROS

Perfectos para tu ganado

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA

Fabricado en polietileno de baja densidad, con diseño bicapa que evita heridas en la lengua además no altera el sabor de la sustancia o de los alimentos. Bloquea los rayos del sol y regula la temperatura.

Diseñado para la alimentación de ganado de campo y corral, los bebederos y comederos Novaplastik son la elección perfecta para la agroindustria.

MODELO	LARGO	ANCHO
<b>180 litros</b> Profundidad 38 cms	121 cms	67 cms
<b>280 litros</b> Profundidad 42 cms	192 cms	61 cms
<b>300 litros</b> Profundidad 32 cms	193 cms	75 cms
<b>700 litros</b> Profundidad 46 cms	243 cms	75 cms
<b>1100 litros</b> Profundidad 54 cms	300 cms	122 cms



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## BEBEDEROS Y COMEDEROS

Perfectos para tu ganado

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA

Fabricado en polietileno de baja densidad, con diseño bicapa que evita heridas en la lengua además no altera el sabor de la sustancia o de los alimentos. Bloquea los rayos del sol y regula la temperatura.

Diseñado para la alimentación de ganado de campo y corral, los bebederos y comederos Novaplastik son la elección perfecta para la agroindustria.

MODELO	LARGO	ANCHO
<b>50 litros</b> Profundidad 20 cms	64cms	44 cms
<b>70 litros</b> Profundidad 27 cms	73 cms	47 cms
<b>100 litros</b> Profundidad 30 cms	87 cms	54 cms
<b>240 litros</b> Profundidad 35 cms	165 cms	70 cms



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## BEBEDEROS Y COMEDEROS

Perfectos para tu ganado

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA

Fabricado en polietileno de baja densidad, con diseño bicapa que evita heridas en la lengua además no altera el sabor de la sustancia o de los alimentos. Bloquea los rayos del sol y regula la temperatura.

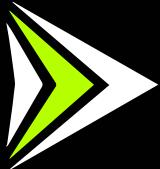
Diseñado para la alimentación de ganado de campo y corral, los bebederos y comederos Novaplastik son la elección perfecta para la agroindustria.



MODELO	LARGO	ANCHO
<b>180 litros</b> Profundidad 37 cms	111 cms	71 cms



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## TEPPE DE PLÁSTICO PARA GALLOS

Con diseño y liso

10  
~  
AÑOS  
DE GARANTÍA

El teppe plástico para gallos está fabricado en polietileno de baja densidad el cual lo hace resistente y extiende su durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Es el único teppe del mercado con 3 capas de polietileno que lo hace más duradero y resistente a cargas y golpes.

Impermeable, sin filtraciones de agua.

Resistente a todo tipo de clima.

MOD. 01  
LISO



**MEDIDAS**  
100 X 100 cms  
Punta 15 cms



MOD. 02  
CON DISEÑO



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA

**Antimicrobiano**

Producto protegido con antimicrobiano permanente

Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## LAVADERO DE PLÁSTICO SIN PILETA

Chico y grande

10  
~  
AÑOS  
DE GARANTÍA

El lavadero de plástico está fabricado en polietileno de baja densidad el cual lo hace resistente y extiende su durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Es el único lavadero del mercado con 3 capas de polietileno que lo hace más duradero y resistente a cargas y golpes.



MODELO	LARGO	ANCHO
<b>CHICO</b> *Profundidad lavadero 14 cms	63cms	52 cms
<b>70 litros</b> *Profundidad lavadero 13 cms	79 cms	64 cms



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS



## LAVADERO DE PLÁSTICO CON PILETA

Chico y grande

10  
AÑOS  
DE GARANTÍA

El lavadero de plástico está fabricado en polietileno de baja densidad el cual lo hace resistente y extiende su durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

Es el único lavadero del mercado con 3 capas de polietileno que lo hace más duradero y resistente a cargas y golpes.



MODELO	LARGO	ANCHO
<b>CHICO</b> *Profundidad pileta 18 cms *Profundidad lavadero 13 cms	81cms	59 cms
<b>GRANDE</b> *Profundidad pileta 17 cms *Profundidad lavadero 13 cms	103 cms	80 cms



Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN PRODUCTOS PLÁSTICOS

## CONTENEDOR DE AGUA ECOLÓGICO

CAPACIDADES DISPONIBLES

200,300 y 650 litros

El contenedor de agua ecológico está fabricado en polietileno de baja densidad el cual lo hace resistente y extiende su durabilidad alcanzando los 40 años de vida útil.

CAPACIDAD	ALTURA	DIÁMETRO
200 litros	78 cms	76 cms
300 litros	81 cms	83 cms
650 litros	98 cms	106 cms

**MULTIFUNCIONAL**  
*Almacena fruta,  
fertilizante,  
semillas o cualquier  
líquido*

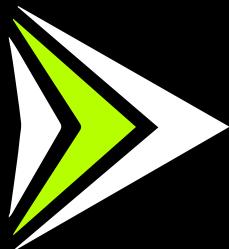
10  
AÑOS  
DE GARANTÍA



Antimicrobiano

Producto protegido con antimicrobiano permanente

Todos nuestros productos cuentan con un aditivo antimicrobiano que evita que se proliferen hongos, moho y/o bacterias



**NOVAPLASTIK®**  
ALTA TECNOLOGÍA EN TECHOS

## Ventas y Distribución

Planta Texcoco, Edo. de México.

59 59 31 87 73  
59 59 31 87 74

✉ [contacto@novaplastik.com.mx](mailto:contacto@novaplastik.com.mx)  
🌐 [www.novaplastik.com.mx](http://www.novaplastik.com.mx)

📍 Naves (4, 5, 6, 7, 8)  
📍 Lerdo #5, Santa Cruz de Arriba,  
Texcoco. Edo. de México. C.P. 56120

### Cedis Tecámac

📍 Avenida Nacional #5, Santo Tomás,  
Chiconautla C.P. 55069,  
Ecatepec de Morelos.

### Cedis Tezoyuca

📍 Texcoco de Mora - Ecatepec  
de Morelos 179, 56006  
Amp Tezoyuca.

### Cedis Mérida

📍 Calle 27 591, San Pedro Noh Pat,  
97370 Kanasín, Yuc.

### Cedis. Los Reyes

📍 Km 28.5 Carr. Fed. México-Texcoco Mz. 9  
📍 Lote 30, Venustiano Carranza, 56370  
Chicoloapan de Juárez.

### Cedis Pachuca

📍 Tulancingo-Pachuca,  
Apepelco, 42180  
Cadena, Hgo.

### Cedis Atenco

📍 Lechería - Texcoco 5, Ejidos de Cambray  
San Salvador Atenco, 56300  
Texcoco de Mora, Méx.

### Cedis Ecatepec

📍 Manzana 009, Santa Cruz Venta  
de Carpio, 55065 Ecatepec de  
Morelos, Méx.

### Cedis Naucalpan

📍 Carretera Naucalpan Toluca Km 9.  
Col. El Capulín Naucalpan de  
Juárez, 53697 Edo. de Méx.

### Cedis Huixquilucan

📍 Av. Camino Nuevo a Huixquilucan  
Mz. 13 Lt. 1, Col. El Pedregal  
Huixquilucan, Edo. Mex CP 52774