

GUÍA DE SELECCIÓN DE PELÍCULAS PROTECTORES

# Sus clientes esperan perfección. Ayudamos en asegurar que lo entregue.



La reputación de un fabricante depende en la habilidad de proteger sus productos durante el procesamiento, envío, instalación y exposición a UV. Para cumplir con estas necesidades, SG Polymask tiene una línea extensa de películas de protección superficial personalizadas para asegurar que la perfección se entregue una y otra vez.

# Soluciones de película protectora para prácticamente cualquier superficie.



## Películas "A" de Alto Rendimiento Surface Guard® PolyMask\*

Con superior resistencia a la perforación y un alargamiento excepcional, Películas "A" Coextrudas de Alto Rendimiento Surface Guard® PolyMask son un opción excelente para las superficies que necesitan formarse, doblarse o corrugarse después de aplicar una película protectora.

- El alargamiento mejorado permite que la película permanezca en la superficie a través de muchos procesos de formación
- Mayor resistencia a la abrasión para una alternativa más conformable y más fácil de aplicar a las películas de calibre más grueso

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
2A804C	Polietileno multi-polimero	2	2	Claro	3 Días	Superficies altamente reflectantes y de alto brillo.
2A825C	Polietileno multi-polimero	2	6	Claro	3 Días	Pinturas y substratos semibrillantes.
2A826C	Polietileno multi-polimero	2	8	Claro	3 Días	Pinturas satinadas y acero inoxidable #3.
2A829C	Polietileno multi-polimero	2	9	Claro	3 Días	Pinturas y substratos de bajo brillo.
2A87C	Polietileno multi-polimero	2	14	Claro	No	Superficies mates y ligeramente texturizadas.
2A88C	Polietileno multi-polimero	2	15	Claro	No	Sustratos planos, brillantes y ligeramente texturizados.

## Películas Protectoras Surface Guard® Polymask\*

Los metales, el vidrio y otras superficies de alto valor se pueden rayar y dañar fácilmente durante el procesamiento y el envío lo que provoca costos innecesarios y retrasos. Las Películas Protectoras Surface Guard® Polymask brindan protección de bajo costo para ayudar a los fabricantes mejorar los rendimientos y ofrecer alta calidad a sus clientes. \*\*

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
31804C	Polietileno	3	1	Claro	3 Días	Metales recubiertos de alto brillo. Pantallas CRT y LCD, plásticos y policarbonatos.
31825C	Polietileno	3	5	Claro	3 Días	Hojas de metal cortada a medida en fabricación, envío y almacenamiento.
31826C	Polietileno	3	6	Claro	3 Días	Aluminio y hojas o bobinas inoxidables en fabricación o envío.
3187C	Polietileno	3	11	Claro	No	Paneles de construcción arquitectónicos pintados en relieve. Laminados semibrillantes y láminas acrílicas
3188C	Polietileno	3	13	Claro	No	Plásticos ligeramente texturizados, puertas de garaje de acero, extrusiones metálicas y paneles de construcción pintados.
3179C	Polietileno	3	14	Claro	No	Superficies texturadas medianas/pesadas.

\*\*Disponible en mil de grosos entre 2 y 8.

## Películas Protectoras UV Surface Guard® Polymask\*

Cuando los productos tienen una exposición prolongada al sol, confíe en las películas protectoras UV Surface Guard® Polymask para proteger los productos de arañazos y abrasiones mientras permite una eliminación limpia de la superficie.

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
2AU23B/UV	Polietileno	2	3	Azul	3 Meses	Para vidrios y marcos de ventanas con un superficie de alto brillo, metales y plásticos pintados de alto brillo. Transparente. Permite la inspección de la superficie
31U26C/UV	Polietileno	3	7	Claro	5 Meses	Para marcos de ventanas de aluminio, metales y plásticos pintados. Transparente. Permite para la inspección de la superficie.
3W26X	Polietileno	3	6	Negro/Blanco	9 Meses	Pinturas satinadas y acero inoxidable #3
25AU76B/UV	Polietileno	2.5	12	Azul	3 Meses	Marcos de aluminio pintado con recubrimientos de PTFE o pinturas

## Películas Protectoras Láser Surface Guard® Polymask\*

Con un diseño de formulación única, las Películas Protectoras Láser Surface Guard® Polymask brindan protección temporal al acero inoxidable antes, durante y después de las operaciones de corte por láser. Estas películas resistentes resisten la abrasión, los rasguños y los arañazos.

- La película transparente permite a los fabricantes inspeccionar el metal antes de cortarlo, lo que reduce el costo de retirar y volver a aplicar la película
- Velocidades de procesamiento hasta 25% más rápidas, mejoran la productividad y ahorran costos
- Específicamente diseñados para el corte por laser CO2

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
4H85CPB	Polietileno	4	12	Claro	No	Construcción de película única que ofrece protección adicional durante el procesamiento y permite una fácil extracción
4H85WPB	Polietileno	4	12	Blanco	No	

## Películas Protectoras para el Exterior del Vehículo\*

Proteger los exteriores del automóvil de daños y la suciedad, ya sea en la planta o en tránsito, es crítico durante el proceso del cliente. SG Polymask ofrece una amplia línea de película protectora para pintura, ruedas, vidrio y espejos para que sus productos se vean tan perfectos en el lote de ventas como en el piso de la fábrica

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
24556W	Polipropileno	2.5	9	Blanco	6 Meses	Película blanca para metales pintados, superficies plásticas y acabado de capa transparente para automóviles
44556W	Polipropileno	4	9	Blanco	6 Meses	
64558W	Polipropileno	6	9	Blanco	6 Meses	Para usar en superficies pintadas con capa de base, capa transparente y alto brillo. Ideal para una fuerte protección contra la abrasión.
31U72P	Polipropileno	3	13	Claro/Estampado	5 Meses	El soporte claro permite la inspección de las cubiertas de rueda.

## Películas Protectoras para el Interior del Vehículo\*

A medida que las líneas de producción se aceleran, los ensambladores no tienen tiempo para trabajar con los componentes terminados o las piezas de rehacer. Las Películas Protectoras PolyMask Surface Guard® les permiten a los trabajadores terminar trabajos de manera rápida y eficiente sin preocuparse por arañazos, rasguños y manchas.

Producto	Soporte	Espesor Nominal (mils)	Adhesión al Acero (oz/pul. ancho)	Color	UV	Uso
3179C	Polietileno	3	14	Claro	No	Tapicería interior texturizada, placa de desgaste, consolas y paneles de puerta.
21825C	Polietileno	2	5	Claro	No	Acabado suave semi-brillante a brillante, bisel de palanca de velocidades y lentes.
2E97C	Polietileno	2.8	35	Claro	No	Sólo para alfombras y telas automotrices e industriales.
4196C	Polietileno	4	45	Claro	No	Las alfombras automotrices de mayor adherencia.
4F94C	Polietileno	4.5	20	Blanco	No	Protección de alfombra resistente a la llama.
4N61W	Polietileno	4	15	Blanco	No	Huellas de escaleras en aviones, trenes y vehículos comerciales. Protege el piso del daño de tráfico mientras proporciona resistencia al deslizamiento.

\* Todas las construcciones de productos contienen adhesivo acrílico

\* Todas las construcciones de productos contienen adhesivo acrílico

Muchos factores pueden afectar el uso y el rendimiento de un Película Protectora PolyMask Surface Guard® en una aplicación particular:

- Textura superficial del sustrato
- Tiempo y condiciones ambientales
- Condiciones de almacenaje
- Preparación de la superficie del sustrato (incluido el uso de solventes)
- Método y condiciones de la aplicación de la película
- Brillo superficial

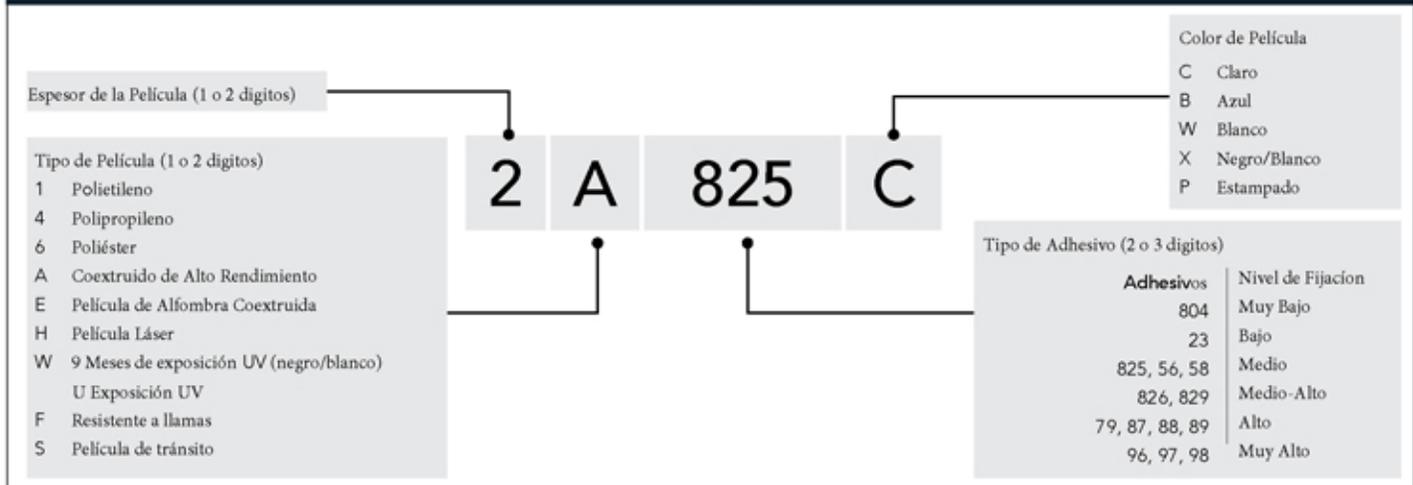
Trabaje con SG Polymask para determinar si el producto es adecuado para un propósito particular para cumplir con las expectativas del usuario.

Las Películas Protectores Polymask Surface Guard® son personalizadas en el tiempo del orden para cumplir con los necesidades individuos de cada cliente.

- Ancho mínimo/máximo de rollo: 2 pulg. a 72 pulg.
- Longitudes de rollo de 300 pies a 7500 pies
- Hay disponible una variedad de opciones



### Identificación del Producto de Película Surface Guard® Polymask



# Numero de atención al cliente

## 55 - 57 - 80 - 74 - 25



**Mercantil Corma**  
S.A. de C.V.

Mercantil Corma S.A. de C.V.  
Valle del Arno NO.80  
Colonia Valle de Aragón Norte Ecatepec EDOMEX  
Teléfono: 55 57 80 74 25  
Mail:ventas@corma.com.mx  
Web: www.corma.com.mx

Uso del producto: muchos factores más allá del control de SG PolyMask y únicamente dentro del conocimiento y control del usuario pueden afectar el uso y el rendimiento de un producto SG PolyMask en una aplicación particular. Dada la variedad de factores que pueden afectar el uso y el rendimiento de un producto SG PolyMask, el usuario es el único responsable de evaluar el producto SG PolyMask y determinar si es adecuado para un propósito particular y adecuado para el método de aplicación del usuario. Garantía, recurso limitado y extensión de responsabilidad: A menos que se especifique específicamente una garantía adicional en el empaque del producto SG PolyMask o literatura del producto, SG PolyMask garantiza que cada producto SG PolyMask cumple con la especificación del producto SG PolyMask correspondiente en el momento en que SG PolyMask envía el producto. SG PolyMask NO OFRECE OTRAS GARANTÍAS O CONDICIONES, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR O CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA QUE SURJA DE UN CURSO DE NEGOCIACIÓN, PERSONALIZACIÓN O USO DE COMERCIO. Si el producto SG PolyMask no se ajusta a esta garantía, el único y exclusivo remedio es, a elección de SG PolyMask, el reemplazo del producto SG PolyMask o el reembolso del precio de compra. Limitación de responsabilidad: Excepto donde lo prohíba la ley, SG PolyMask no será responsable de ninguna pérdida o daño que surja del producto SG PolyMask, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría legal afirmada, incluida la garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.