

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS



## INTRODUCCIÓN

Nuestro Protector Sprint Paint Protection Film, basado en Poliuretano Termoplástico Alifático (TPU), es un material altamente duradero que proporciona una protección excepcional contra astillas, araños y factores ambientales para mantener el acabado de pintura de su vehículo en óptimas condiciones. Está diseñado para ser duradero y cuenta con una resistencia notable a disolventes, amarilleo y decoloración con el tiempo, sin comprometer las propiedades hidrofóbicas y manteniendo un excelente rendimiento de auto-sanación. Además, la alta flexibilidad del film y su adhesividad inicial media facilitan la instalación, especialmente en las superficies curvas del automóvil.

Las láminas de protección de pintura Protector (PPF) se fabrican en una instalación de última generación certificada según las normas ISO-9001:2015. Esta instalación gestiona prácticamente todos los aspectos de la producción de PPF, desde la materia prima petroquímica inicial (DMT) hasta el producto final. Al hacerlo, eliminamos la necesidad de depender de fabricantes externos, lo que nos permite mantener un control completo sobre todo el proceso de producción, desde la creación de polímeros hasta el empaquetado de los productos finales. Este nivel de control es crucial ya que garantiza un alto nivel de calidad y, en última instancia, resulta en la completa satisfacción del cliente.

## CARACTERÍSTICAS

- Propiedades de auto-curación para rasguños y araños menores
- Claridad óptica superior, alto brillo y resistencia al amarilleo
- Extrema flexibilidad para curvas desafiantes y fácil instalación
- Protección contra astillas, rayones y factores ambientales
- Excelentes propiedades hidrofóbicas e resistencia a las manchas

## CONSTRUCCIÓN

HOJA DE CÁLCULO DE MASCOTAS	2 mil - 50,8 micron
RECUBRIMIENTO AUTO-REPARADOR	0,55 mil - 14 micron
BASE DE TPU	6 mil - 152,4 micron
ADHESIVO PS	1,18 mil - 29,9 micron
LINER	3 mil - 76,2 micron

## VIDA ÚTIL

1 año desde la entrega. +15°C a +30°C, temperatura estable en la caja original protegida de la luz solar, en un área limpia y seca. Debido al peso del rollo, almacenar la lámina dentro de su embalaje original con tapas de rollo, para evitar que aparezcan líneas o defectos. Almacenar horizontalmente con hoja de tapa y en embalaje original, con un máximo de seis cajas apiladas. El material sin hoja de tapa debe almacenarse en posición vertical.

\* La vida útil es una estimación, sujeta a la influencia de factores externos e incontrolables, especialmente si no se cumplen las condiciones de almacenamiento.

## GARANTÍA

8 años a partir de la fecha de instalación. Para obtener más información, consulte la hoja de garantía.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## PROTECTOR SPRINT

ACABADO ULTRA BRILLANTE,  
INSTALACIÓN SIN ESFUERZO

### CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Para prevenir manchas, retire los insectos, resina, alquitrán y escombros de la PPF tan pronto como sea posible.
- No utilice removedores de insectos y alquitrán a base de solventes.
- Lava y encera el vehículo según sea necesario.
- Utilice solo guantes y materiales de secado suaves y no abrasivos.
- Durante el lavado, mantenga la punta de la boquilla de alta presión a una distancia de 36 pulgadas del PPF.
- Se recomienda aplicar ceras o selladores no abrasivos una vez cada 4 meses.
- No use compuestos pulidores, barras de arcilla o ceras que contengan tintes o agentes abrasivos.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

La información técnica y los datos contenidos en esta TDS se basan en pruebas y hallazgos, y la precisión de esta información no está garantizada.

### RESPONSABILIDAD

El Vendedor no es responsable de ningún daño que el Comprador o un tercero pueda sufrir como resultado de un fallo o mal funcionamiento de los Bienes o un mal rendimiento de los Servicios y su operación después de la implementación, ni por cualquier daño causado por entregas, provisiones o actuaciones tardías, inexactas o incompletas de Bienes/Servicios, o debido a mediciones inexactas, planos, bocetos o especificaciones proporcionadas por el Comprador o un tercero designado por el Comprador, excepto en caso de dolo o negligencia grave por parte del Vendedor, su personal o agentes. No somos responsables de ningún daño o pérdida derivados del uso de productos que no sean de nuestra propia producción. En los casos en que ninguno de nuestros productos esté especificado en la literatura técnica, es responsabilidad del usuario determinar su idoneidad y cumplir con las instrucciones de precaución proporcionadas por los respectivos productores de esos productos.

El vendedor no será responsable, en modo alguno, de daños indirectos, consecuentes o inmateriales debido a la interrupción del negocio. En caso de responsabilidad por daños directos, ninguna compensación podrá superar nunca el precio de los Bienes/Servicios.

Para obtener más información, consulte nuestros Términos y Condiciones Generales de Venta.

