



## FICHA TÉCNICA - FILM PROTECTOR **PRO4SHIELD**

Film de poliéster estratificado adhesivo destinado para la protección de los parabrisas de vehículos de carreras. Film termoformable con 4 capas removibles. Capas resistentes a los arañazos durante mucho tiempo. Aplicación en el exterior del vidrio.

### **PROPIEDADES DEL FILM:**

	<u>Valores indicativos</u>
• Espesor de cada film no adhesivo (µm):	100 (3.9 mil)
• Espesor total (µm):	485 (19.1 mil)
• Transmisión de la luz visible (%):	82
• Transmisión UV máx. (%):	2

### **PROTECTOR:**

- Liner poliéster.

### **GUÍA DE APLICACIÓN:**

- Para una instalación y un periodo de uso óptimo del film PRO4SHIELD, la aplicación del film debe realizarla un instalador que haya seguido la formación Tear-off proporcionada por HEXIS S.A.S.
- Film reservado exclusivamente para vehículos de carreras automovilísticas en circuitos o carreteras cerradas al tráfico.
- Aplicación en el exterior del parabrisas.
- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: 18 °C.
- Límites de temperatura de uso: de -40 °C a +90 °C.
- A la hora de guardarlo, manipule siempre el producto con las manos limpias y secas.
- Film termoformable en un solo sentido.
- Espere hasta el último momento, justo antes de la aplicación, para retirar el protector y alíselo inmediatamente con la espátula siguiendo, en todo momento, las técnicas de aplicación desarrolladas por HEXIS formación.
- La adherencia es casi instantánea, no retire el film una vez aplicado.
- Utilice solo herramientas específicas para la aplicación de films en cristales de vehículos.
- Después de la instalación, espere 30 días para limpiar el film.

## **RECOMENDACIONES DE USO:**

- Si desea más información sobre el método de aplicación del film PRO4SHIELD, consulte la ficha de instalación en la pestaña «Soporte Técnico»/«Guías de Aplicación», categoría «Protección y Seguridad» de nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).
- Para limpiar este film, utilice agua jabonosa y una esponja no abrasiva.
- Para secar el film, utilice una espátula de caucho o un paño limpio de microfibra.

## **ALMACENAMIENTO:**

- Vida útil en el almacén (antes de la aplicación):

El material conserva sus propiedades durante 2 años si se almacena en su envase de origen, en posición horizontal, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y una humedad relativa de entre 40 % y 60 %. Ambos extremos del envase deben estar colocados en una superficie seca, completamente plana y uniforme.

## **DURABILIDAD:**

- Plazo para retirar las capas: entre 6 y 12 meses por capa con un máximo de 36 meses para las 4 capas.

## **OBSERVACIONES:**

La gran diversidad de cristales y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto en cada uso. Si tiene alguna duda puede pedir un estudio de compatibilidad de cristal/film. HEXIS no se hace responsable de ninguna irregularidad, frente a la legislación vigente en el país, resultante de la aplicación de dicho film sobre vehículos. Toda la información aquí publicada se basa en mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).