



# RAPTOR ADHESION PROMOTER



DRIVING SURFACE PERFECTION™

TECHNICAL DATA SHEET

1K ADHESION PROMOTOR AEROSOL

Version: 1.0

## DESCRIPCIÓN

Promueve la adherencia de la pintura a la mayoría de las superficies automotrices, como plásticos, aluminio, metal galvanizado, zinc, pintura, fibra de vidrio e incluso masillas. Reemplaza la necesidad de lijar superficies en áreas de difícil acceso, como debajo de cubiertas.

- Promueve la adherencia
- Aplicación lisa
- Compatible con una pintura a base de solventes y de agua
- Proporciona una barrera protectora contra el levantamiento o el ataque de disolventes

## FICHA TÉCNICA



### Superficies

- Directo al metal
- Aluminio
- SMC
- Cataforesis ligeramente lijada
- Pintura del fabricante preparada
- Aceros Recubiertos Galvanizados
- Fibra de Vidrio

## GUÍA DEL PROCESO



### Herramientas Requeridas

- Desengrasantes U-POL System 20 (UP2002, UP2012, UP2022)
- Papel de Lija P220 - P400



### Preparación de la Superficie

Para obtener mejores resultados, asegúrese de que la superficie esté completamente limpia, desengrasada, seca y libre de polvo.

Limpiar la superficie con detergente y agua. Dejar secar completamente.

○

Limpiar y desengrase la superficie con toallitas. Usar una primera toallita limpia y secar con una segunda toallita, limpia y seca.

Se pueden usar bayetas atrapa-polvo para quitar el polvo del panel inmediatamente antes de la aplicación.



### Mezcla

Agite el aerosol por lo menos 2 minutos antes de usar.



### Capas

1 - 2 capas a 10" de la superficie

Espesor / MIL

2μ / 0.08 mil

\*Cobertura teórica aprox ft<sup>2</sup>/unidad

32.3

*\*Cobertura teórica por unidad suponiendo una eficiencia de transferencia de 100% y dando el espesor de capa seca entre los valores indicados.*



### Evaporación de los Disolventes a 68°F

Entre capas

10 mins



### Tiempos de Secado

Libre de Polvo a 68°F 10 mins

Tiempo antes de Recubrir a 68°F 20 mins

Esperar 20 minutos antes de aplicar un aparejo, color o barniz a base de disolventes.

El tiempo de secado depende del espesor de la capa, de la humedad y de la temperatura.



### Recubrimiento

**RAPTOR Adhesion Promoter** puede recubrirse con la mayoría de los sistemas de pintura acuosas o basadas en disolventes.

## ALMACENAMIENTO E INFORMACIÓN COV



### Vida Útil

4 años sujetos a condiciones de almacenamiento apropiadas.

Los aerosoles deben almacenarse durante dos horas a temperatura ambiente antes de usar. Para un almacenamiento a largo plazo, mantener en un área seca, bien ventilada y lejos de la luz directa del sol y del hielo. Para limpiar la boquilla y maximizar la vida útil del aerosol, siempre invertir la lata y aplicar boca abajo durante unos segundos después de cada uso. Si la boquilla se bloquea, quítelo de la lata y pongálo en diluyentes.

Temperatura de almacenamiento recomendada 41°F - 77°F

Temperatura de aplicación recomendada 68°F



### Información VOC

Código	Tamaño	Color	MIR
UP0799	Aerosol 450ml	Transparente	PAP 2.5

### IMPORTANTE: SOLO PARA USO PROFESIONAL. Leer instrucciones completas antes de usar.

Este producto contiene materiales peligrosos y siempre se debe usar el equipo de protección personal adecuado. Por favor lea la etiqueta y consulte la ficha de datos de seguridad para obtener instrucciones de manipulación completas e información de protección personal. U- POL se exime de cualquier responsabilidad en el caso de que el usuario no use el equipo de protección personal recomendado. Este texto es sólo para su información y pueden cambiar sin previo aviso. Es la responsabilidad de los compradores asegurar la idoneidad de los productos para su propio uso y comprobar la información está actualizada . La recomendación del uso de nuestros productos y su aplicación en nuestras fichas técnicas están basadas en nuestros conocimientos y experiencia. Estas hojas de datos están disponibles a través de su distribuidor local, o a través de la página web U- POL en [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com). U- POL no es responsable de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control y U- POL no es responsable de los daños indirectos o incidentales , incluyendo la pérdida de beneficios.

**U-POL US, Inc.**  
108 Commerce Way  
Easton, PA 18040  
[WWW.U-POL.COM](http://WWW.U-POL.COM)

Ventas US  
T: (610) 746 7081  
F: (610) 743 8654  
[sales-us@u-pol.com](mailto:sales-us@u-pol.com)

Ventas Resto del Mundo  
T: +44 (0)20 8492 5900  
F: +44 (0)20 8150 5605  
[sales@u-pol.com](mailto:sales@u-pol.com)

Departamento Técnico  
T: +44 (0)1933 230 310  
F: +44 (0)1933 425 797  
[technicaldepartment@u-pol.com](mailto:technicaldepartment@u-pol.com)

**TELÉFONO DE EMERGENCIA: 1-800-424-9300**