



RAPTOR ACID ETCH PRIMER



DRIVING SURFACE PERFECTION™

TECHNICAL DATA SHEET

1K ACID ETCH PRIMER AEROSOL

Version: 1.0

DESCRIPCIÓN

La fórmula del éster del ácido fosfórico favorece la adherencia de la pintura a sustratos difíciles, como el acero galvanizado y el aluminio. Ideal para difuminar la imprimación antes de aplicar el color sobre nuevos paneles de metal desnudo.

- Graba el metal expuesto en un solo paso
- La boquilla plana de alta atomización ofrece una excelente cobertura
- Crea una barrera anticorrosiva que evita que el acero se oxide
- Puede ser directamente recubierto - no requiere lijado

FICHA TÉCNICA



Superficies

- Acero Expuesto
- Aluminio
- Aceros galvanizados o de zinc
- Masillas de Poliéster y GRP
- Pintura completamente seca

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. Lije los recubrimientos con abrasivos 180-220, en húmedo o en seco, desengrase y deje secar.



Mezcla

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



Capas

2 capas a 10" de la superficie

Espesor / MIL 15µ / 0.6 mil

*Cobertura teórica aprox ft²/unidad 48.4

**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 3 - 5 mins



Tiempo de Secado

Libre de Polvo a 68°F / min 10 - 20 mins



Lijado en Seco

P400 -P600 de ser necesario

Lijado en Húmedo

P600 - P800 de ser necesario



RAPTOR ACID ETCH PRIMER



DRIVING SURFACE PERFECTION™
TECHNICAL DATA SHEET
Version: 1.0

1K ACID ETCH PRIMER AEROSOL



Recubrimiento

La **RAPTOR Acid Etch Primer** puede recubrirse con la mayoría de los sistemas de pintura acuosos o a base de disolventes o de colores directos. En circunstancias normales, **RAPTOR Acid Etch Primer** se puede recubrir directamente con la pintura, sin lijar. Si la reparación requiere una imprimación adicional, se debe usar antes de aplicar la pintura.

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 póngalo en diluyentes.

Temperatura de almacenamiento recomendada 41°F - 77°F

Temperatura de aplicación recomendada 68°F



Información VOC

Código	Tamaño	Color	MIR
UP5023	450ml Aerosol	Gris	ABP 0.95

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. 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

Ventas US
T: (610) 746 7081
F: (610) 743 8654
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

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

TELÉFONO DE EMERGENCIA: 1-800-424-9300