



DRIVING SURFACE PERFECTION™

HOJA TÉCNICA

Versión: 1.0

GRAVITEX PLUS

REVESTIMIENTO BAJO LA CARROCERÍA GRAVITEX PLUS

HOJA TÉCNICA

Revestimiento resistente y duradero para la carrocería baja. También permite reproducir el acabado de protección antigraña original del fabricante OEM. Ayuda a amortiguar el sonido y las vibraciones - ideal para los compartimientos interiores y paneles.

PROPIEDADES

- Fórmula 1K lista para usar
- Fórmula de alta espesor que cubre marcas de soldadura
- Protege contra golpes de piedras, sal, óxido y humedad

Colores Disponibles • Gris • Negro • Blanco

DATOS TÉCNICOS



Sustratos

- Pintura de Origen
- Acero Expuesto
- Masilla de poliéster
- Superficies de aluminio y galvanizado
- SMC, Fibra de Vidrio

Viscosidad

3.75 - 4.25 poise

Gravedad Específica

1.01 - 1.03 g/cm³

GUÍA DE APLICACIÓN



Herramientas Necesarias

- Desengrasante
- Pistola GUN/1
- Abrasivos
- Buzos de Pintores



Preparación del Sustrato

Para mejores resultados, una buena preparación es esencial. Desengrasar con un desengrasante U-POL (UP2002, UP2012, UP2021 or UP2022). Lijar la superficie:

Pintura de Origen Seca: en húmedo con P400.

Acero Expuesto, GRP, SMC, fibra de vidrio, masilla de poliéster: lijar en seco con P180.

Superficies de aluminio y galvanizado: Aluminio y Recubrimientos de Acero con Zinc: primero aplicar 1-2 capas ligeras de Aparejo de Anclaje 1K ACID#8 y dejar secar 20 minutos.

Antes de aplicar el aparejo, limpiar ligeramente una vez más con un desengrasante SYSTEM 20 y secar completamente.



Viscosidad Poise

3.75 - 4.25 poise

Vida Util @ 68°F

n/a



DRIVING SURFACE PERFECTION™

HOJA TÉCNICA

Versión: 1.0

GRAVITEX PLUS

REVESTIMIENTO BAJO LA CARROCERÍA GRAVITEX PLUS



U-POL GUN/1

Punta de la Pistola n/a
Presión de Aire en la Pistola 3 - 5 bar



Capas

1 - 2 capas
Espesor / Micras Aprox. 100 - 150 por capa



Tiempo Salida Disolventes @ 68°F

Entre Capas 10 - 15 mins



Tiempo de Secado

Tiempo para Pintar @ 68°F 4 - 6 horas dependiendo del espesor de la capa y la temperatura ambiente.



Repintado

GRAVITEX puede pintarse con la mayoría de los sistemas de pintura. Para un brillo y durabilidad óptimos, se recomienda el uso de un sistema de pintura.

ALMACENAMIENTO Y INFORMACIÓN DE VOC



Vida Util

2 años a partir de la fecha de fabricación en envases originales sellados.

Temperatura de Almacenamiento Recomendada 40°F - 75°F

Limpieza El equipo se puede limpiar con diluyente estándar a base de solvente. Por favor revise las regulaciones locales de VOC.

Código Hoja de Seguridad **GRANB1:** GRANB1-US
GRA/GG1: GRAGG1-US
GRA/BW1: GRABW1-US



Información VOC

GRANB1	Como envasado	
Regulatorio VOC	425 g/l	3.5 lbs/gal
Actual VOC	407 g/l	3.5 lbs/gal
Volátiles	45.8% por peso	
Contenido de agua	0% por peso	
Compuestos exentos	5.6% w/w	4.2% v/v
HAPS	23.4% por peso	
Densidad	1013 g/l	8.4 lbs/gal

GRA/GG1	Como envasado	
Regulatorio VOC	425 g/l	3.5 lbs/gal
Actual VOC	412 g/l	3.4 lbs/gal
Volátiles	43.7% por peso	
Contenido de agua	0% por peso	
Compuestos exentos	3.7% w/w	2.9% v/v
HAPS	23.5% por peso	
Densidad	1031 g/l	8.6 lbs/gal

GRA/BW1	Como envasado	
Regulatorio VOC	425 g/l	3.5 lbs/gal
Actual VOC	415 g/l	3.5 lbs/gal
Volátiles	42.9% por peso	
Contenido de agua	0% por peso	
Compuestos exentos	2.9% w/w	2.3% v/v



DRIVING SURFACE PERFECTION™

HOJA TÉCNICA

Versión: 1.0

GRAVITEX PLUS

REVESTIMIENTO BAJO LA CARROCERÍA GRAVITEX PLUS

HAPS	23.5% por peso	
Densidad	1038 g/l	8.7 lbs/gal

Código	Tamaño	Color
GRA/NB1	Botella 1L	Negro
GRA/GG1	Botella 1L	Gris
GRA/BW1	Botella 1L	Blanco

IMPORTANTE: PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE. Leer las instrucciones antes de usar.

Este producto contiene materiales peligrosos y por lo tanto se necesita llevar siempre equipamiento de protección adecuado. Por favor lea atentamente la etiqueta y consulte la hoja de seguridad para el manejo del producto y la información de seguridad y protección. Las cuales están disponibles a través del distribuidor local o en la página Internet de U-POL.: WWW.U-POL.COM. U-POL no es responsable de cualquier reclamación donde el consumidor no lleve puesto el equipamiento profesional de protección recomendado y obligatorio. Los datos más arriba sólo son para su información y pueden cambiar sin aviso previo. La recomendación del uso de nuestros productos y aplicaciones se basan en nuestros conocimientos y experiencia. Es la responsabilidad de los compradores de garantizar la idoneidad de los productos para su propio uso y comprobar en él la actualidad de esta información. La información más reciente está disponible en WWW.U-POL.COM. U-POL no es responsable por los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control y de la misma U-POL no se hace responsable por daños indirectos o incidentales, incluyendo la pérdida de ganancias.

U-POL US, Inc.

108 Commerce Way
Stockertown, PA 18083
WWW.U-POL.COM

Ventas Estados-Unidos

T: (610) 746 7081
F: (610) 743 8654
sales-us@u-pol.com

Oficina

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