

# Ficha Técnica



The United States of America:  
by Peter Kwasny Inc.  
62-64 Enter Lane  
Islandia, NY 11749

Distributed in

Canada:  
Peter Kwasny Spraypaint Canada Inc.  
40 University Avenue, Suite 904  
Toronto, ON. M5J 1T1

Toll free North America  
Phone: 1-844-426-6330 / Fax: 1-866-226-6434  
order@kwasny.us / service@kwasny.us  
www.spraymax.com

**SprayMax®**  
**1K UNI ZINC 500 ml**  
**413 g NET WT. 14.6 oz**  
**Art. Nr. 3680601**



## Producto

### Descripción/ Propósito

SprayMax® UNI ZINC es especialmente adecuado como protección contra la corrosión para superficies resistentes al agua y a la intemperie construcciones vulnerables, para reparar superficies de zinc dañadas y para recubrir los bordes interiores del panel durante la soldadura por puntos. El producto se puede utilizar en sistemas de calefacción, tuberías, estructuras de acero, radiadores, barandillas, barreras de seguridad, etc.

### Propiedades

- Protección contra la corrosión para agua y estructuras propensas a la intemperie
- Para reparar superficies de zinc dañadas
- Para recubrir los bordes interiores de las chapas durante la soldadura por puntos
- Aplicable para sistemas de calefacción, tuberías, Superestructuras de acero, radiadores, barandillas, barreras de seguridad etc.
- Proporciona una protección superior contra la corrosión entre sustratos soldados al tiempo que minimiza las zonas afectadas por la calor y las salpicaduras de soldadura

- Compatible con soldadura MIG/TIG
- Secado rápido, muy económico
- Buena resistencia química

**Base de Material**

Resinas de acrilato

**Color**

Gris plateado

**Nivel de brillo**

Mate

**Contenido de Sólidos**

aprox. 22.3 % en peso relativo al principio activo

**EPA Categoría de Recubrimiento**

Imprimaciones WTP

Límite PWR 1.00

**CARB Regla de Categoría de Recubrimiento en Aerosol**

Imprimaciones WTP

Límite PWR 1.00

## Superficie

Hierro, acero, metales (Limpio y lijado)

El área dañada debe estar libre de grasa, polvo y seca así como estar completamente desoxidado.

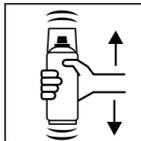
## Aplicación

**Medidas de protección**



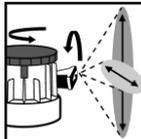
Usar equipo de protección personal (respirador/ guantes/ gafas protectoras)  
Para mas información, ver la ficha de seguridad.

**Sacudir**



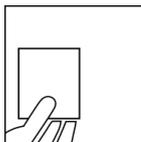
Sacudir nuevamente a fondo por 2 minutos, hasta escuchar las bolas de mezclar dentro del bote.

**Boquilla ajustable**



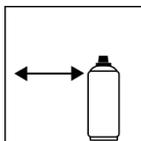
Fijar la boquilla variable a la talla o forma del area dañado.

**Pulverizar para probar**



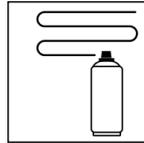
Después de agitar la lata, pruebe el rociado y verifique compatibilidad con la superficie y el color.

**Distancia de pulverización**



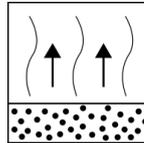
6 - 8 inches / 15 - 20 cm

**Pases de pulverización**



2 manos de aerosol  
aprox. 1.2 mic (30 µm) de espesor de película seca por capa

**Tiempo de apagado**



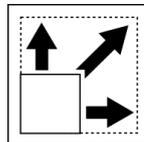
Entre tiempo de evaporación: aprox. 3 - 5 min  
Repintable: después de aprox. 45 min a temperatura ambiente

**Condición de procesamiento**



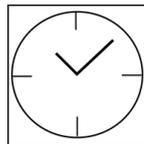
Aplicación óptima en 64° F - 77° F (18° C - 25° C) y una humedad relativa de 40 - 60 %

**Cobertura**



aprox. 1 m<sup>2</sup> a 2.2 mic (60 µm) espesor de película seca

**Secado**



TG1 polvo seco: 5 - 10 min  
TG3 secado al tacto: 30 - 40 min  
TG5 totalmente seco: 24 h  
Recubrible: 45 min.  
con 1K 3en1 Tono de imprimación, Art.No. 3680403, 404, 405  
Los valores especificados se refieren a lo anterior condiciones de procesamiento y espesor de película seca de 45 µm. El grado de sequedad se determinó según DIN 53150.

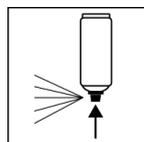


TG1: 10 min  
TG3: 15 min  
TG5: 30 min  
Espesor de capa con secado IR 1.8 mic (45 µm)  
Respetar el manual técnico.

**Continuar/seguir**

SprayMax® 1K UNI ZINC puede repintarse con él mismo en cualquier momento. Antes de repintar con una capa superior, aplique primero la imprimación SprayMax 1K 3en1.

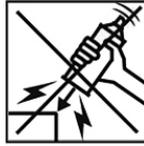
**Terminar**



Después de pintar, voltear el bote y rociar hasta que la válvula quede libre de residuo.

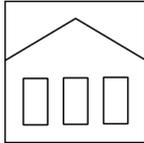
## Observaciones adicionales

### Información importante



No someta la lata a esfuerzos mecánicos.

### Vida útil



36 Meses (sin activar)

El periodo de uso se refiere a un bote sin usar el cual esta almacenado a una temperatura adecuada de 68° F / 20° C y humedad relativa a menos de 60 %.

El bote debe ser almacenado y transportado en posicion vertical y en lugar seco en el cual este protegido contra químicos e influencia mecánica.

La informacion de seguridad en el bote y toda disposicion legal aplicable para el lugar de almacenamiento deben ser observados.

### Disposición



El bote se de desechar completamente vacio y en un sistema de reciclaje. Los botes con material seco y duro se deben desechar de forma especial.

### Nota

Solamente para uso profesional.

Identificación, ver ficha de datos de seguridad

El contenido en esta ficha técnica se proporciona de buena fe y se considera precisa a la fecha de entrada en vigencia aquí señalada. Se provee al usuario con información específica de aplicación sin comprometerse en ciertas propiedades. La información no es vinculante, no aceptamos responsabilidad por su integridad, completamiento y exactitud. No liberan al usuario de su deber a revisar lo apropiado de nuestro producto para un propósito previsto. Las precauciones deben ser imprimidas en la etiqueta. Ser respetada. Nuestras marcas y patentes son protegidos por el copyright. Todos los derechos reservados. Nosotros reservamos el derecho a actualizar o suplementar el contenido de la información sin notificar previamente.