

# 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®**  
**2K Imprimación epoxi - NUEVO!**  
**Blanco**  
**353 g NET WT. 12.5 oz**  
**Art. Nr. 3680025**



## Producto

### Descripción/ Propósito

Imprimador rellenador epoxy universal de 2 componentes para todas las superficies problemáticas, p. ej. metal, metales no ferrosos, acero galvanizado o aluminio anodizado.

### Propiedades

- Excelentes propiedades de adhesión y anticorrosión.
- Larga vida útil: aprox. 3 días hábiles a 20° C
- Aislamiento perfecto y barrera contra la filtración ver página
- Se puede recubrir con sistemas de pintura convencional
- Se puede recubrir con poliéster 2K

### Base de Material

Resinas epoxy de dos componentes.

### Color

Activador: aminas

### Nivel de brillo

Blanco

### Contenido de Sólidos

Mate

aprox. 27 % del peso

### EPA Categoría de Recubrimiento

Imprimación de carrocería del auto (ABP)  
Límite PWR 1.55

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

Recubrimientos de dos componentes (TCC)  
Límite PWR 1.20

**Superficie**

Acero (Limpio y lijado)  
Acero galvanizado (galvaniizado a fuego,  
Tira galvanizado y electro-galvanizado limpio y lijado)  
Aluminio, aluminio blando, aluminio anodizado  
(limpiado y lijado)  
Materiales de FRP (limpios y lijados)  
Superficie de polyester(limpio y lijado)  
E-coat (limpio y lijado)  
Pintura antigua (limpio y lijado).  
El area danando debe estar libre de grasas y polvo,  
el oxido debe ser removido.  
La imprimación epoxi SprayMax 2K puede aplicarse  
antes del sellado de las costuras para completar el  
trabajo de la carrocería.

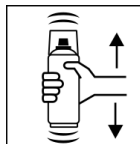
**Aplicación**

**Medidas de protección**



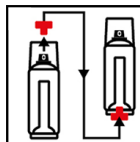
Usar equipo de protección personal  
(respirador/ guantes/gafas protectoras)  
Para mas información, ver la ficha de seguridad.

**Sacudir**



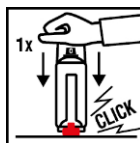
Antes de activar, sacudir el bote a fondo por unos  
2 minutos de cuando escuche las bolillas de mezclar.

**Colocar el botón rojo**



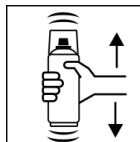
Remover el botón rojo de la tapa. Voltear el bote a  
180 grados y colorar el boton rojo sobre el alfiler.

**Presionar el boton rojo**



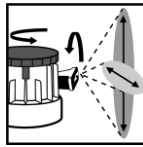
Voltear el bote y colocar en una superficie firme.  
Presionar aplicación óptima rojo sobre el alfiler con la  
palma de la mano hasta escuchar un clickdentro.

**Sacudir**



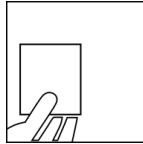
Despues de activar, sacudir nuevamente a fondo  
por 2 minutos, hasta escuchar las bolas de mezclar  
dentro del bote.

**Boquilla ajustable**



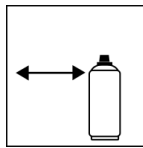
Fijar la boquilla variable a la talla o forma del area dañado.

**Pulverizar para probar**



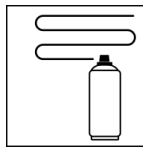
Después de agitar la lata, pruebe el rociado y verifique compatibilidad con la superficie y el color.

**Distancia de pulverización**



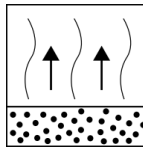
6 - 8 inches / 15 - 20 cm

**Pases de pulverización**



2 - 3 capas de pulverización de aprox. 1.0 mil (25µm) cada una

**Tiempo de apagado**



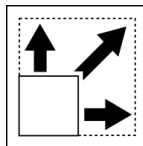
Aprox. 5 - 10 min entre cada capa de aerosol

**Condición de procesamiento**



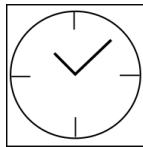
Aplicación óptima en 64° F - 77° F (18° C - 25° C) y una humedad relativa de 40 - 60 %

**Cobertura**



aprox. 12,1 pies cuadrados (1,2 m<sup>2</sup>) / aerosol con un espesor de película seca aprox. de 0.8 mic (20 µm)

**Secado**



Secado no adherente del polvo: 15 min

Secado al tacto: 30 min

Listo para lijar:

16 - 24 h a 68° F (20° C), 40 min a 140° F (60° C)

Los valores indicados se refieren a las condiciones de procesado anteriores y a un espesor de película seca de 40 µm. El nivel de sequedad se determina según DIN 53150.



IR: 30 min. Respetar el manual técnico.

Grosor de capa de secado por infrarrojos

1.2 - 1.6 micrones (30 - 40 µm)

## Continuar/seguir

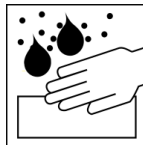
Puede recubrirse con todas las pinturas convencionales de 1K y 2K.

### NOTA:

Si la imprimación epoxi 2K se pinta después de más de 1 día, deberá lijarse primero.

### Productos 2K UP:

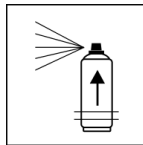
Antes de aplicar el recubrimiento de acabado con un relleno 2K o rellenos en aerosol 2K, se debe respetar un tiempo de secado de 12 - 16 h a temperatura ambiente o 40 minutos a 140° F (60° C).



Lijado en húmedo con P 800 - P 2000

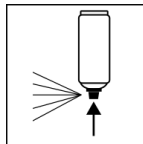
Lijado en seco con P 400 - P 600

## Pot life



Hasta 3 días a una temperatura ambiente de 68° F (20° C) y una humedad relativa de aprox. 40 - 50 %. La vida útil depende de la temperatura ambiente. Las temperaturas más altas reducen la vida útil, las temperaturas más bajas la prolongan.

## Terminar



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

## Observaciones adicionales

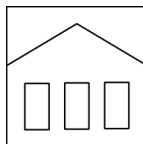
### Información importante



No someta la lata a esfuerzos mecánicos.

No aplicar sobre imprimaciones ácidas.

### 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 posición vertical y en lugar seco en el cual este protegido contra químicos e influencia mecánica.

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

## Disposición



El bote se debe desechar completamente vacío 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 de 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 protegidas por el copyright. Todos los derechos reservados. Nosotros reservamos el derecho a actualizar o suplementar el contenido de la información sin notificar previamente.