

**PRODUCT:** FEATHER FILL® Tapaporos de Poliéster

<b>N.º DE PIEZA:</b>	<b>100391</b>	<b>Galón</b>	<b>4 unidades/caja</b>
	<b>100401</b>	<b>Cuarto de galón</b>	<b>6 unidades/caja</b>

**DESCRIPCIÓN:** FEATHER FILL es un tapaporos de poliéster altamente sólido. Está diseñado para rellenar marcas de esmerilado, superficies rugosas y disparejas. Feather Fill tiene una excelente adhesión en fibra de vidrio, SMC, relleno para carrocerías y superficies de madera. Cumple con los estándares COV y no tiene isocianatos.

**SUSTRATOS:**



- Fibra de vidrio
- SMC
- Plásticos Rígidos
- Rellenador para Carrocerías o Masilla
- Capa base epoxi

**NOTA:** Todas las áreas de metal desnudo con un diámetro mayor a una pulgada deben ser tratadas con un imprimado epoxi.

**LIMPIEZA:**



- La superficie debe estar limpia de polvo, aceite, grasa y cera
- Para limpiar con solvente **fibra de vidrio natural, expuesta**, es recomendable limpiar el área expuesta con **acetona**.

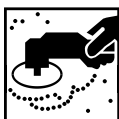
**PREPARACIÓN:**



**Acero sin tratar, galvanizado y aluminio desnudo**

- Todas las áreas de metal desnudo deben ser tratadas con un imprimado epoxi de alta calidad antes de la aplicación de Feather Fill
- Siga las instrucciones de la empresa de pinturas para la preparación de la superficie y recubrimiento de primarios epoxi de autograbado

**PREPARACIÓN:**



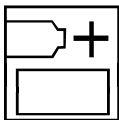
**Superficies pre-pintadas**

- Lije el área de reparación y los bordes utilizando una lija de 180, 220, y termine el lijado con papel de lija de grano 320 con movimientos aleatorios en una lijadora orbital.
- Realice la limpieza final con cera de calidad y removedor de grasa para eliminar los residuos del lijado antes de aplicar el relleno de los bordes

**Relleno para Carrocerías o Masilla**

- Termine el lijado del relleno o masilla con papel de lija de grano 180-220
- Los bordes con papel de lija de grano 320
- Sople la superficie con un soplete de aire

### MEZCLADO:



- Agite y revuelva a fondo antes de mezclar
- Agregue un tubo (.75 fl. oz.) de endurecedor líquido a un cuarto de galón de Feather Fill o **2% por peso** y mezcle a fondo
- El tiempo de vida es de máximo 60 horas a 24°C (75°F )
- No deje el producto en la pistola rociadora por más de 30 minutos**

### APLICACIÓN:



- Use una pistola de imprimación con una boquilla para fluido/boquilla de aire de 1.7 a 2.2  
(Rocíe según las indicaciones de presión de aire del fabricante de la pistola de pintura)
- Aplique de **2 a 3** capas mojadas medias dejando de **10 a 15** minutos de tiempo de secado entre la aplicación de capas

### ACABADO:



- Feather Fill estará listo para lijarse en *90 a 120 minutos* según el espesor
- Una vez que haya secado, lije con papel de lijado grano *400-600* antes de seguir con el siguiente paso

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Aspecto	Líquido gris
Cumple con los estándares COV	Consulte la sección 9 de la ficha de datos de seguridad
Espesor de la película seca (DFT, por su siglas en inglés)	2.0 - 3.0 mil por capa
Sólidos por volumen	57-62%
Sólidos por peso	76-78%
Viscosidad (Listo para rociar)	30 a 35 segundos en copa Zahn #3
Cobertura a 1 milímetro 100% de Transferencia	1200 pies cuadrados por galón

### SEGURIDAD Y MANEJO:

**IMPORTANTE:** Los contenidos de estos empaques deben mezclarse con otros componentes antes de usar los productos. Antes de abrir los empaques, asegúrese de entender las advertencias en todas las etiquetas de todos los componentes, ya que el producto que resulte tendrá las advertencias y precauciones de todos sus componentes. La aplicación incorrecta de rociado puede resultar en condiciones peligrosas. Siga las instrucciones del fabricante del equipo de rociado para evitar lesiones o incendios. Siga las instrucciones del fabricante del respirador para el uso del respirador. Siempre use protección de ojos y piel. Siga todas las precauciones. Consulte la MSDS (ficha de datos de seguridad) para más información sobre instrucciones de seguridad y/o manejo del producto. En caso de emergencia, contacte inmediatamente al centro local de emergencias o al centro de control de envenenamiento. Sólo para uso profesional. Puede consultar en línea las fichas de datos de seguridad en [evercoat.com](http://evercoat.com).