

## PUNTOS CULMINANTES DEL PRODUCTO

# 4182, 4182-BG, 4182-WH, 4282

## El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex®

### DESCRIPCIÓN:

El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex® es un sellador para aplicaciones múltiples libre de isocianatos. Puede aplicarse por medio de una pistola de calafateado o con equipo de rociado y puede extruirse y darse forma con facilidad. Ultra Flex® Sprayable Seam Sealer es un sellador de curado de humedad desarrollado para aplicaciones industriales y de automóviles que requieren elasticidad, alta resistencia y excelente adhesión. El producto es resistente, elástico y a prueba de agua. Se adhiere agresivamente al acero, al aluminio, a los metales galvanizados, a la fibra de vidrio, al uretano, al epoxy, al poliéster, a las pinturas de primera capa con base de agua, al vidrio, al Styrofoam® y a muchos plásticos.

### PRODUCTOS:

4182	El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex® - Gris, Cartuchos de 11oz. (305 ml), 12 por cartón
4182-BG	El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex® - Beige, Cartuchos de 11oz. (305 ml), 12 por cartón
4182-WH	El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex® - Blanco, Cartuchos de 11oz. (305 ml), 12 por cartón
4282	El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex® - Negro, Cartuchos de 11oz. (305 ml), 12 por cartón



### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Dependiendo de la superficie, ver preparación de la superficie para el lijado de reccomendations  
Limpie la superficie con Aqua SCAT 2 (TDS225), Speedi SCAT (TDS223) or SCAT (TDS222).



### RELACIÓN DE MEZCLA:

Listo a usar.



### TIEMPO PARA SECARSE ANTES DE PINTAR:

El producto se puede pintar después del flash de 15 minutos

*See next page for more detailed product application. See website for this document in other languages.  
Vea la página siguiente para un uso más detallado del producto. Vea el Web site para este documento en español.  
Voir la prochaine page pour une application plus détaillée de produit. Voir le site Web pour ce document en français.*

## INFORMACION DE PRODUCTOS

# 4182, 4182-BG, 4182-WH, 4282

## El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex®

### SUBSTRATOS APROPIADOS:

Diseñado para uso general de aplicación automotriz incluyendo interiores y exteriores, tales y como forro de las puertas, paneles, uniones del baul, y paneles de los pisos.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Surfaces must be clean and free from wax, silicone or grease. Clean areas to be sealed with SCAT (TDS222), Speedi SCAT (TDS223) or Aqua SCAT 2 (TDS225).

### APLICACIÓN:

1. Aplique una capa de sellador a lo largo de la costura a sellar.
2. Se puede dar la forma que se desee al sellador; retiene las marcas de cepillo muy bien.
3. El curado completo tardará de 12 a 14 horas según la humedad y el espesor del material.

**NOTA:** El producto se puede pintar después del flash de 15 minutos. Si se va el producto a ser pintado, debe ser pintado en el plazo de 48 horas para asegurar la adherencia apropiada. Si no se pinta en el plazo de 48 horas, aplique simplemente una capa del promotor de adherencia de TPO (TDS100) en cualquier momento después de 48 horas antes de aplicar las capas subsecuentes.

**SUGERENCIA:** Otra estrategia para el manejo de tiempos prolongados de pintura es la aplicación de 2 en 1 Impri-mación (TDS308) después de un flash de 15 minutos sobre el Ultra Flex® Spray sellador de uniones, a continuación, lijar con una almohadilla de desgaste (rojo o gris) y desengrase antes de la pintura.

**SUGERENCIA:** Para guardar el material que no se haya utilizado para su uso en el futuro, deje la boquilla de plástico en el cartucho. Esto evitará que la humedad entre en el cartucho y cure el material. Todo lo que tiene que hacer es reemplazar la boquilla con una boquilla nueva la próxima vez que use el producto.



### APLICACIÓN CON PISTOLA DE PULVERIZAR 4435 SELLADOR DE JUNTAS:

Para utilizar como sellador de la costura listo para aplicar, apuntar el arma hacia el objeto a tratar y presione el gatillo. Mantenga la pistola de entre 4-12 pulgadas (10-30 cm) de distancia de la superficie en función de qué resultado desea obtener. Cuando haya terminado de pulverizar, desconecte el suministro de aire y colgar la pistola en un gancho de sujeción para almacenarlo.

**Nota:** Consulte TDS813 para obtener información detallada sobre la pistola.

**Ajuste de la atomización del producto:** Gire el botón de control de aire en sentido horario para cerrar el paso de aire de forma gradual. Esto reducirá la atomización y hacer que la textura más rugosa. Gire el botón de control de aire hacia la izquierda para aumentar la atomización y rociar una textura más suave.

**Ajuste de la cantidad de producto:** Gire el botón de control del producto hacia la derecha para aumentar gradualmente el flujo del producto. Girar la izquierda para aumentar el flujo.

**Ajustes de la combinación:** Al ajustar tanto el aire y las perillas de control de productos en combinación puede lograr una variedad de texturas y anchuras de las cuentas de productos.

**Ajuste el flujo de aire que entra en total:** Si usted tiene la opción de regulador de flujo de aire conectado se puede controlar el flujo de aire de entrada girando el regulador hacia la derecha para aumentar el flujo y hacia la izquierda para disminuir el flujo.

*Nota: El ancho del producto del grano depende menos de ajustar las perillas de control y más de la distancia de la pistola de la superficie se está fumigando.*

See website ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) for this document in other languages.

Vea el Web site ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) para este documento en español.

Voir le site Web ([www.tat-co.com](http://www.tat-co.com)) pour ce document en français.

# 4182, 4182-BG, 4182-WH, 4282

## El Sellador fumigable de la costura Ultra Flex®

### DATA TÉCNICA:

APARIENCIA:	Gris, Beige, Blanco, Negro
% DE SOLIDOS:	99%
PROPORCIÓN DE LA MEZCLA:	Listo a usar
VIDA ACTIVADA:	10 minutos
TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL:	35 minutos
CURACIÓN COMPLETA:	12 - 24 horas
TIEMPO A PINTAR:	15 minutos a 48 horas
VIDA EN ARMARIO:	10 meses sin abrir
ESTIRADO:	575%
FORTALEZA DEL ESTIRADO:	210 psi
RESISTENCIA A TEMPERATURAS FRÍAS:	@ -20°F permanece flexible
RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS:	@ 200°F no se degrada

### REGULADOR:

Category: <b>4182, 4182-BG, 4182-WH, 4282</b>	Individual Component
VOC Actual	0
VOC Regulatory	0
Weight % of Volatiles	0
Weight % of Water	0
Weight % of Exempt Compounds	0
Volume % of Exempt Compounds	0
Density of Material	12.5

### ADVANTAGES:

- Rápido curado y libre de olores
- Uno de los componentes/curado por humedad
- Diseñado Para aplicarse directo al metal
- Se adhiere a una amplia variedad de materiales, incluyendo materiales diferentes de unión
- Permanence elástico sin encogerse en cambios de temperaturas
- Pintable hasta 15 minutos a 48 hueres después de su aplicación
- Oportunidad mínima de fallo de la unión
- Puede ser aplicada con pistola calefatadora manual o de aire

### COMPETENCIA:

3M Sprayable Seam Sealer 08374  
Dominion SS CMSP 1403  
Evercoat/Bodymagic 100825