

# Procedimientos de Reparación de Aluminio

## Sellado y Revestimientos

Vista apropiadamente y termine las áreas de soldadura antes de aplicar el sellador de uniones directo al metal.

### Aplicación General de Sellador de Uniones: Directo al metal

1



#### Preparación de la Superficie

Raspe las áreas de aplicación del sellador utilizando una Almohadilla Marrón de Mano Scotch-Brite™. Sople con aire limpio y seco.

2



#### Limpieza

Utilice un paño limpio o una toalla de papel para limpiar la reparación con el limpiador y desengrasador de uso múltiple seguido por un removedor de grasa y cera que cumpla con las normas del VOC. NO rocíe o sature las uniones con el limpiador.

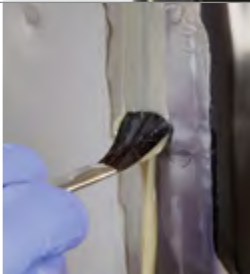
3



#### Aplique una Cobertura Apretada

Aplique un cordón delgado de sellador a la unión deseada. Trabaje el sellador en la unión asegurándose de un sellado apropiado en la unión antes de crear la apariencia deseada.

4



#### Aplique el Sellador de Unión

Aplique el sellador de union en la unión preparada. De forma con herramienta para crear una apariencia del Equipo Original de Manufacturación (OEM).

Visite [www.3MCollision.com/es](http://www.3MCollision.com/es) para más información de SOP y vídeos

### Lista de Productos

Almohadilla de Mano Flexible y Durable de Scotch-Brite™, MX-HP, 4-1/2" x 9", Muy Fino, PN 64659



Almohadillas Manuales 7447 PRO de Scotch-Brite™, grano Muy Fino, 6" x 9", PN 64926



Concentrado de Limpiador y Desengrasador de Multiuso de 3M™, 1 galón, PN 38350



Sellador de Uretano para Uniones de 3M™, PN 08361; PN 08362



Sellador de Uniones MSP de 3M™, PN 08370

Sellador de Uniones en Metal Desnudo de 3M™, 200 ml, PN 08310; 600 ml de DMS, PN 58310



### Piense en Su Salud

Tapones de Oído E-A-R™ Skull Screws™ de 3M™, PN P1300



Conjunto de Respirador con Doble Cartucho N95 de 3M™, vapor orgánico, PN07192



Lentes Protectores Lexa™ de 3M™, PN 15200



## Instrucción Individual del Producto e Información de Seguridad

Para las instrucciones individuales del producto y las precauciones aplicables, vea las etiquetas de los productos y la literatura asociada con el producto individual en [www.3MCollision.com/es](http://www.3MCollision.com/es)

Para las Hojas de Datos de Seguridad del Material asociados con el producto, vea en [www.3MCollision.com/es](http://www.3MCollision.com/es)

**Información Técnica:** La información técnica, recomendaciones y otras declaraciones contenidas en este documento se basan en pruebas o experiencias que 3M considera confiables, pero la exactitud o exhaustividad de dicha información no es garantizada.

**Uso del Producto:** Hay muchos factores más allá del control de 3M y únicamente dentro del conocimiento y control del usuario que pueden afectar el uso y funcionamiento de un producto de 3M en una aplicación en particular. Dada la variedad de factores que pueden afectar el uso y el rendimiento de un producto de 3M, el usuario es el único responsable por la evaluación del producto de 3M y determinar si es apto para un propósito específico y adecuado para el método de aplicación del usuario.

**Garantía, Remedio Limitado y Descargo de Responsabilidad:** A menos que una garantía adicional se indique específicamente en el empaquetado o la literatura aplicable del producto de 3M, 3M garantiza que cada producto de 3M cumple con las especificaciones aplicables de productos de 3M al tiempo que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE GARANTÍAS O CONDICIONES, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADAS A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIÓN DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIÓN DERIVADA DE UN PROCESO DE NEGOCIACIÓN, COSTUMBRE O USO COMERCIAL. Si el producto de 3M no se conforma con ésta garantía, entonces el remedio único y exclusivo es, a opción de 3M, el reemplazo del producto de 3M o reembolso del precio de la compra.

**Limitación de Responsabilidad:** Excepto donde esté prohibido por la ley, 3M no será responsable por cualquier pérdida o daño causado por el producto de 3M, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, sin importar la teoría legal aducida, incluyendo garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

**NOTA IMPORTANTE:** Por supuesto, hay muchos factores y variables que pueden afectar a una reparación individual, por lo que el técnico y el centro de reparación necesitan evaluar cada aplicación y proceso de reparación específicos, incluyendo las directrices relevantes del vehículo, partes y OEM y determinar qué es apropiado para dicha reparación.



**3M Automotive  
Aftermarket Division**  
3M Center  
Building 223-6N-01  
St. Paul, MN 55144-1000  
U.S.A.  
[www.3MCollision.com/es](http://www.3MCollision.com/es)

Recicle por favor. Impreso en EE.UU.  
© 3M 2014. Todos los derechos reservados.

3M, Accuspray, Body Schutz, Cubitron, E-A-R, Hookit, Lexa, Platinum, PPS, Rocker Gard, Roloc, Scotch, Scotchblok, ScotchBlue, Scotch-Brite, Skull Screws y Trizact son marcas registradas de 3M Company