

Reparación de Carrocería

Reemplazo de Panel Exterior de Puerta

1		<p>Preparación del Marco de Puerta Utilizando un banda abrasiva de grano 80, quite el material restante de la pepita de soldadura del marco de la puerta. Limpie y prepare los rebordes de acoplamiento restantes en el marco de la puerta con un banda Scotch-Brite™ áspera.</p>
2		<p>Limpieza Limpie el marco de la puerta y las áreas del reborde de acoplamiento del panel de reemplazo con un limpiador de superficie que cumpla con las normas del VOC.</p>
3		<p>Preparación del Panel de Reemplazo Raspe las áreas del reborde de acoplamiento en el panel exterior de puerta usando la Almohadilla de Mano Scotch-Brite™.</p>
4		<p>Ajuste en Seco el Panel Ajuste en seco el panel de repuesto y complete cualquier enderezamiento de metal necesario en las áreas de los rebordes. Quite el panel removible de la puerta con el objeto de aplicar el adhesivo.</p>
5		<p>Reemplazo del NVH Aplique el material NVH (contra ruido, vibración, y estridencia) en las ubicaciones originales en la barra de protección.</p>
6		<p>Aplique el Adhesivo de Uniones Vuelva a limpiar las superficies de unión con un limpiador de superficie que cumpla con las normas del VOC. Aplique adhesivo al marco de la puerta cubriendo todas las áreas del metal desnudo. Aplique un cordón adicional de adhesivo en las áreas de acoplamiento en el reborde para asegurarse de una espesura apropiada en la línea de unión.</p>
7		<p>Instale el Panel de Puerta Instale el panel de repuesto de la puerta en el marco de la puerta. Apriete el reborde del dobladillo usando un martillo y yunque. Ponga abrazaderas tanto como sea necesario. (Para paneles de aluminio, siga los procedimientos recomendados del OEM en los rebordes.</p>
8		<p>Sujetación con Abrazaderas y Curación Siga los tiempos de curación y de abrazadera del adhesivo recomendados. Limpie cualquier adhesivo exprimido fuera del área del reborde del dobladillo con un limpiador que Cumpla con las normas del VOC.</p>
9		<p>Sellando Uniones Vuelva a aplicar el sellador de union al reborde del dobladillo según sea necesario siguiendo las pautas generales del sellado de unión.</p>

Visite www.3MCollision.com/es para más Procedimientos y vídeos

Lista de Productos

Lijadora con Banda Esmeriladora de 3M™, PN 28366	
Banda Esmeriladora Cubi-tron™ II de 3M™, grano 80+, PN 33440	
Banda Durable Flexible de Scotch-Brite™, CRS, PN 64475	
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™, Muy Fino, 6 pulgadas x 9 pulgadas, PN 64926	
Material de Amortiguación de 3M™ NVH, PN 04274	
Sellador de Uretano para Uniones de 3M™, PN 08361	
Sellador de Uniones MSP de 3M™, PN 08370	
Adhesivo para Unir Paneles de 3M™, 50 ml, PN 38315; 200 ml, PN 08115; 200 ml, PN 08116; 450 ml de DMS, PN 58115	
Adhesivo para Paneles SMC/FRP de 3M™, 200 ml, PN 08219	
Sellador de Uniones en Metal Desnudo de 3M™, 200 ml, PN 08310; 600 ml en DMS, PN 58310	
Adhesivo de Multiuso Fácil de Lijar de 3M™ 15, 200 ml, PN 05887; 600 ml en DMS, PN 55887	

Piense en Su Salud

Tapones de Oído E-A-R™ Skull Screws™ de 3M™, PN P1300	
Respirador de Media Cara de 3M™, PN 07182	
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

Para las Hojas de Datos de Seguridad asociados con el producto, vea en 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

Recicle por favor. Impreso en los EE.
UU. © 3M 2015. Todos los derechos
reservados.
(Rev 7/2015)

3M, Accuspray, Body Schutz, Cubitron, E-A-R, Green Corps, Hookit, Lexa, Perfect-It, Platinum, PPS, Roloc, Scotch, Scotchblok, ScotchBlue, Scotch-Brite, Skull Screws, SUN GUN y Trizact son marcas de 3M Company.