



Reparación Cosmética (SMC, FRP, compuestos)

1		<p>Limpie el Área Dañada</p> <p>Limpie el área de reparación con jabón y agua seguido por un limpiador de superficie que cumpla con las normas de los COV, asegurándose de minimizar la exposición del daño o la exposición de fibras a los limpiadores. NO aplique otros productos de limpieza durante todo el resto del procedimiento de reparación.</p>
2		<p>Esmerilado Áspero</p> <p>Desbaste el área de reparación con un Disco Roloc™ de 3M™ de grano 60 con una pistola lijadora de disco a baja velocidad. Termine de desbastar el área de reparación usando un disco abrasivo P80 en la lijadora DA.</p>
3		<p>Alisado de Bordes</p> <p>Termine el proceso de desbastar usando el disco abrasivo P180 y lije bien el área circundante. Sople el área de reparación con aire limpio y seco y un paño limpio.</p>
4		<p>Promotor de Adherencia</p> <p>La Hoja de Compuesto Moldeado (SMC) y la Fibra de Vidrio no requieren promotor de adherencia. Si se repara la Resina Moldeada en Líquido Metton®, aplique una capa ligera constante del Promotor de Adherencia de Poliolefina 3M™ al área de reparación. Permita que el promotor seque por 5 minutos antes de aplicar adhesivo/rellenador.</p>
5		<p>Aplicación</p> <p>Siguiendo las instrucciones del producto aplique una capa apretada de adhesivo/rellenador al área de reparación para asegurar un buen contacto con el compuesto. Continúe acumulando hasta que el área de reparación sea ligeramente más alta que el área adyacente. Para mejores resultados caliente a 150°F durante 15 minutos.</p>
6		<p>Lijado Áspero y Forma al Rellenador</p> <p>De forma áspera al relleno una vez que se haya enfriado usando máquina de doble acción o un bloque a mano con un abrasivo P80. Aplique la Capa Guía en Seco 3M™ entre los pasos de lijado para destacar imperfecciones.</p>
7		<p>Lijado Final e Inspección</p> <p>Haga el lijado final del relleno con máquina DA o lijado en bloque con el abrasivo P180 y alise el compuesto y pintura circundantes. Aplique la Capa Guía en Seco 3M™ entre los pasos de lijado para destacar imperfecciones. Termine el lijado con el abrasivo P220 lije bien en la superficie circundante. Nota: Póngase en contacto con su fabricante de pintura para la preparación del lijado final.</p>

Visite 3MCollision.com/es para más procedimientos y vídeos

Lista de Productos

Concentrado de Jabón Para Lavado de Automóviles 3M™, 5 galones, PN 38378



Removedor Especial de Adhesivo 3M™, lata de 15 oz. aerosol, PN 38987



Disco de Fibra Cubitron™ II Roloc™ 3M™, grano 60+, 3" (75mm) PN 33391



Disco de Lijado Limpio Cubitron™ II Hookit™ 3M™, 6", grano 180+, PN 31374; grano 220+, PN 31481



Promotor de Adherencia de Poliolefina 3M™, PN 05907



Reparación de Partes Rígidas 3M™ 400mL, PN 08275



Esparcidores Amarillos Marson® PN 20395



Capa Guía en Seco de 3M™, PN 05861



Piense en Su Salud

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



Respirador de Media Cara 3M™, PN 07182



Lentes Protectores Virtua™ CCS 3M™ con Junta de Espuma, PN 11872



No es una Lista Completa. Seleccione las gafas protectoras, guantes apropiados, protección auditiva, respirador, ropa de protección basándose en su trabajo y evaluación de la exposición.

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 empaque 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 esta 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.

3M, Accuspray, Dynatron, E-A-R, Green Corps, Highland, Hookit, Lexa, Perfect-It, Platinum, Roloc, Scotch, Scotchblok, Scotch-Brite, Skull Screws, Trizact y Virtua son marcas registradas de la compañía de 3M. Marson es una marca registrada de Alcoa, Inc. Metton es una marca registrada de Metton América, Inc.

3MCollision.com/es

Recicle. Impreso en E.E.U.U. © 3M 2017 Todos los derechos reservados.