

Procedimientos de Reparación de Aluminio

Preparación Para Pintar

Bordes - Primario - Lijado con Bloque

1



Alisado de bordes

Sople el área de reparación. Alise los bordes del área de reparación circundante usando el abrasivo P180.

2



Lijado Final e Inspección

Lije por última vez el área alrededor usando el disco abrasivo P320 en una lijadora de doble acción. Sople con aire limpio, seco. Limpie con un removedor de cera y grasa. Inspeccione la reparación por calidad.

3



Enmascarado para el Primario

Enmascare el área de reparación según sea necesario. Refiérase a los procedimientos estándares del enmascarado del primario para recomendaciones específicas de 3M.

4



Aplique el Primario

Aplique el imprimador al área de reparación siguiendo las recomendaciones del fabricante. Deje que cure.

5



Aplique la Capa Guía en Seco

Aplique la Capa Guía en Seco de 3M™ sobre el primario curado.

6



Reparación Manual con Bloque

Lije a mano o con bloque de lija el área de reparación usando una hoja abrasiva P320 en un bloque manual de tamaño apropiado. Busque por imperfecciones en la área de reparación resaltadas por la capa guía en seco. Si es necesario, aplique otra vez la capa guía en seco y continúe lijando con bloque para reparar cualquier defecto tanto como sea necesario.

7



Aplique Otra Vez la Capa Guía en Seco

Aplique otra vez la Capa Guía en Seco de 3M™ sobre toda el área de reparación.

8



Lije el Primario con Doble Acción

Lije a doble acción el área de reparación usando un disco P400 y un inter-respaldo suave hasta que toda la Capa Guía en Seco de 3M™ se haya removido.

9



Limpie el Área Dañada

Limpie el área de reparación con un limpiador de superficie recomendado que cumpla con las normas del VOC.

Visite www.3MCollision.com/es para más información de SOP y vídeos

Lista de Productos

Disco Púrpura para Lijado Limpio Hookit™ de 3M™, 6 pulgadas, grano P180, PN 01816



Capa Guía en Seco de 3M™, juego aplicador de 50 gramos, PN 05861



Disco Púrpura para Lijado Limpio Hookit™ de 3M™ 334U, 6 pulgadas, grano P320, PN 01812



Pistola Atomizadora Accuspray™ de 3M™ Modelo HG09, PN 16570



Cabeza Atomizadora Accuspray™ de 3M™, PN 16611



Rollo de Lijado Limpio Púrpura Hookit™ de 3M™, 70 milímetros X 12 metros, P320, PN 30705



Disco Púrpura para Lijado Limpio Hookit™ de 3M™, 6 pulgadas, grano P400, PN 01811



Inter-Respaldo Suave de Disco Hookit™ de 3M™, PN 05777



Piense en Su Salud

Tapones de Oído E-A-RT™ 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 del Material 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.



**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 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