



División de Productos para la reparación del automóvil

3M™ OEM Match Kit de suministro de aire para productos pulverizables

1) Códigos

33999 3M™ OEM Match Kit de suministro de aire para productos pulverizables

2) Descripción y usos finales

Kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match está diseñado para ayudar a los técnicos a reproducir algunos selladores pulverizables aplicados robóticamente en fábrica. Las zonas típicas en las que se pueden encontrar estos cordones son, entre otras, el suelo del maletero, los paneles traseros de la carrocería, los raíles traseros del bastidor, los paneles del suelo, los paneles de los cuartos, los paneles de los balancines, las torres de suspensión, los raíles delanteros del bastidor, etc.

El Kit se ha diseñado para funcionar con pistolas neumáticas para cartuchos 3M™ Selladores de un componente 3M™. Todos los selladores, incluidos los selladores para metal desnudo, deben aplicarse sobre un epoxi 2K o una imprimación 2K. El uso de selladores distintos de los recomendados podría provocar problemas tanto en el aspecto de la réplica como en el rendimiento del producto.

Al utilizar el kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match, asegúrese de aplicarlo con un cartucho debidamente preparado y equilibrado. Cuando utilice el kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match, asegúrese de que se instalan el accesorio de la línea de aire y los adaptadores correctos para que coincidan con la manguera que se utiliza para suministrar aire al aplicador con una presión de entrada máxima recomendada de 5 bares.

Se recomienda utilizar el kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match con aplicadores neumáticos 3M™ y con selladores de 3M™. Este kit no funcionará con aplicadores manuales.



3) Propiedades físicas

El kit de suministro de aire para productos pulverizables 3M™ OEM Match está fabricado con piezas de acero, aluminio, nailon y plástico. El diseño es ambidiestro, por lo que puede utilizarse tanto para diestros como para zurdos. No lo use si hay algún daño visible.

4) Instrucciones de uso

Preparación del producto:

1. Saque el kit del embalaje.
2. En el accesorio en "t" de latón, instale un accesorio NPT macho de ¼" en un lado y un acoplador NPT macho de ¼" en el otro lado, HACIENDO COINCIDIR LOS ACCESORIOS Y ADAPTADORES CON LOS DEL APLICADOR Y LA LÍNEA DE AIRE QUE SE UTILIZAN ACTUALMENTE.

Tenga en cuenta que el extremo en el que se instalen el racor y el acoplador cambiará el lado del aplicador en el que estará la válvula de control del abanico cuando esté en uso. La manguera de suministro de aire al accesorio de boquilla debe mirar hacia adelante cuando esté conectada.

Proceso de uso general

1. Cuando sea necesaria una aplicación por pulverización, siga los pasos indicados en las instrucciones de las boquillas utilizadas para garantizar la correcta configuración del aplicador y del sellador de juntas utilizado.
2. Conecte el kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match al aplicador recomendado para dispensar el sellador que se vaya a utilizar. Asegúrese de que el adaptador encaje de forma segura en el racor del aplicador.
3. Conecte la manguera de suministro de aire al puerto de entrada de la boquilla para productos pulverizables de 3M™. Asegúrelo firmemente presionando sobre el eje.
4. Antes de conectar el aire suministrado, asegúrese de que la válvula de control de suministro de aire está en la posición cerrada, a 90 grados de la dirección del flujo de aire a la boquilla.



Hoja de datos técnicos

En vigor: 01/08/2024 Sustituye la del: NUEVA

5. Cuando esté listo para aplicar el material, conecte la línea de aire suministrada al racor de aire del cuerpo del kit de suministro de aire para productos pulverizables de 3M™ OEM Match. Presión de funcionamiento recomendada 4 bares - presión de entrada máxima 5 bares
6. Una vez finalizada la aplicación, retire el aire suministrado.
7. Desconecte la manguera de suministro de aire del eje de la boquilla tirando hacia atrás del collar azul y, a continuación, tirando hacia abajo del racor. Retire el racor en línea con el eje.

Tirar en una dirección distinta a la del eje podría dañar el racor de fijación. Si esto sucede, deseche y sustituya el kit de suministro de aire para productos pulverizables 3M™ OEM Match.

Materiales recomendados para su uso:

3M™ Aplicador neumático

- 08012 - 3M™ Pistolas neumáticas para cartuchos

3M™ Boquilla

- 33991 - Punta de Boquilla para Productos Pulverizables para 1K de 3M™ OEM Match

3M™ Selladores

- 50740 - 3M™ Sellador multiusos, beige, 310 ml, cartucho
- 08851 - 3M™ Sellador pulverizable MS, gris, 290 ml, cartucho

5) Almacenamiento

Conservar en el envase hasta el momento de su uso. El producto no tiene fecha de caducidad.

El producto es reutilizable. Guárdelo en un lugar donde pueda evitar dañar la manguera o los componentes.



6) Seguridad

Antes de usar este producto, consulte la etiqueta del producto o la ficha de datos de seguridad del material para obtener información sobre seguridad y salud. Para la preparación de superficies y las actividades de limpieza, tenga en cuenta las recomendaciones del OEM y del fabricante de la pintura a la hora de seleccionar y aplicar los materiales recomendados.

El kit de suministro de aire para productos pulverizables 3M™ OEM Match ha sido diseñado EXCLUSIVAMENTE PARA USO INDUSTRIAL PROFESIONAL.

7) Aviso legal

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones se basan en pruebas que consideramos fiables, pero no se garantiza la exactitud o integridad de las mismas. Antes de utilizar nuestro producto, asegúrese de que es adecuado para el uso al que está destinado. Todas las cuestiones de fiabilidad relacionadas con este producto se rigen por las condiciones de venta, con sujeción, en su caso, a la legislación vigente.

Más información sobre salud y seguridad

3M España, S.L.
Calle Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
www.3m.com.es/3M/es_ES/empresa-es/contactar/

© 3M 2024. 3M es una marca registrada de 3M Company. Todos los derechos reservados.