

Hoja de datos técnicos

En vigor: 01/03/2017 Sustituye a: 25/07/2006

División de productos para el mercado de postventa de automoción

3M™ Scotch® Burlete de Enmascarar

1) Códigos

09678: 10 x 5 m x 13 mm 09973: 7 x 5 m x 19 mm

2) Descripción y usos finales

El Burlete de enmascarar Scotch 3M es un cordón de espuma parcialmente recubierto de adhesivo.

Características principales:

- Excelente adhesión a las superficies de trabajo de la carrocería de los vehículos.
- Adaptable a la forma del panel del coche.
- Compatible con todas las pinturas de revestimiento actuales.
- Genera un acabado suave en los bordes.
- No deja restos de adhesivos al retirarlo.

El Burlete de enmascarar Scotch 3M (SEMFT) se usa para enmascarar los orificios de las puertas, el capó o el maletero a fin de obtener un acabado suave en el borde pintado. SEMFT también actúa como barrera ante el polvo y la pintura que penetra en el interior del vehículo y se adhiere a la película de pintura húmeda durante el proceso de pintado.



3) Propiedades físicas

Espuma de poliuretano Caucho adhesivo



Hoja de datos técnicos

En vigor: 01/03/2017 Sustituye a: 25/07/2006

4) Instrucciones de uso

El área que se deba enmascarar debe estar limpia y seca antes de aplicar SEMFT.

- 1. Limpie el área antes de aplicar el producto con una solución jabonosa templada para eliminar la suciedad o el polvo y séquela exhaustivamente. Lo ideal es hacerlo con un paño suave, limpio y un disolvente suave o eliminador de silicona para retirar cualquier otro contaminante que pueda haber en la superficie y secar de nuevo a conciencia. De lo contrario, el resultado puede producir una adhesión deficiente del producto.
- 2. Aplique el producto en la zona deseada teniendo cuidado de no estirar la espuma (especialmente en las esquinas). Una vez aplicado en la superficie, frote firmemente la superficie de la espuma para garantizar su correcta adhesión.
- 3. Para retirar la espuma SEMFT del vehículo, hay que tirar del producto en un ángulo de 45 grados con respecto a la superficie, para garantizar una retirada limpia sin que queden restos de adhesivo, ni de espuma sobre la superficie.

5) Almacenamiento

Debe almacenarse en un lugar seco y limpio. Se recomienda una temperatura de 21 °C y un 50 % de humedad relativa.

La exposición prolongada a la luz directa del sol puede causar que el producto amarillee, pero ello no disminuye sus características de rendimiento.

6) Seguridad

- 1. Cuando use disolventes u otros productos para limpiar la superficie antes de aplicar SEMFT, debe evitarse el contacto con la piel y los ojos. Siempre se debe usar el PPE correcto.
- Después de retirar la cinta SEMFT del vehículo, como puede estar contaminada con residuos de pintura, debe desecharse de acuerdo con la legislación del país o de las autoridades locales.

Los productos para el mercado de postventa de automoción de 3M™ están diseñados EXCLUSIVAMENTE PARA USO INDUSTRIAL PROFESIONAL.



Hoja de datos técnicos

En vigor: 01/03/2017 Sustituye a: 25/07/2006

7) Aviso legal:

Todas las declaraciones, la información técnica y las recomendaciones se basan en pruebas que se consideran fiables, pero no se garantiza ni la exactitud ni la integridad de las mismas. Antes de utilizar este producto, asegúrese de que sea adecuado para el uso previsto. Todo asunto relativo a la fiabilidad de este producto se rige por las condiciones de venta, sujetas, cuando proceda, a la legislación vigente que prevalezca. 3M no garantiza la idoneidad de sus productos para usos concretos. A partir de la información facilitada, el cliente deberá valorar si el producto 3M satisface su necesidad específica. Salvo en los casos en los que la normativa establezca lo contrario, 3M no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdidas que de forma directa o indirecta se hubiera producido con ocasión de la utilización de sus productos o de la información técnica facilitada.

Más información sobre seguridad y salud

3M AAD Reparación del Automóvil

Oficinas Centrales de 3M, Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25 | 28027, Madrid