

REVESTIMIENTOS Y CERAS	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica n°.16	Página 1 de 3

CERA CAVIDADES INTERNAS TRANSPARENTE 3M 08919

I - PRESENTACIÓN Y REFERENCIA

Referencia: 3M 08919 Cera cavidades internas

Presentación: Envase 1 litro.

II - DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

La cera de cavidades internas de 3M es un revestimiento fluido de color transparente, de excelentes propiedades anticorrosivas, especialmente diseñado para protección de huecos y cavidades interiores en la carrocería del automóvil.

Su principal aplicación la tiene después de la reparación o sustitución de un elemento o parte de la carrocería, tanto soldado como ensamblado, consiguiendo formar un volumen interior completamente cerrado. Los ejemplos más comunes son los interiores de paneles de puertas, portones de maleteros, aletas, interiores de largueros y pilares del automóvil, nervios o refuerzos de capós y demás cavidades de la carrocería en los que se requiere una gran protección anticorrosiva.

La reparación de todos estos elementos, requiere generalmente un decapado de las líneas de ensamblaje mediante abrasivos, lo que produce la pérdida de la protección original del automóvil (cataforesis). De igual forma, los procesos de soldadura alteran también esta protección de la chapa, con lo que se hace totalmente necesaria la aplicación de un nuevo revestimiento que recupere los niveles de protección anticorrosiva dada por los fabricantes de automóviles.

III - PROPIEDADES FÍSICAS

Base	:	Cera
Color	:	Transparente
Densidad	:	0,82 Kg / litro
Contenido en sólidos	:	40%
Punto de inflamación	:	Aprox. 23°C
Condiciones de almacenaje	:	+5°C a 35°C
Rango de temperatura de servicio	:	-20 a 90°C
Tiempo secado tacto	:	Aprox. 2 Horas
Propelente (3M 08901)	:	Butano / propano

Revestimientos y Ceras	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica nº.16	Página 2 de 3

IV - PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Debido a su baja viscosidad, tiene una excelente penetrabilidad, lo que permite proteger adecuadamente todos los huecos y rincones del automóvil.

Una vez aplicado seca con rapidez, permaneciendo como una fina película flexible, que actúa como repelente de la humedad, obteniéndose una excelente barrera frente a la oxidación.

V - INSTRUCCIONES DE USO

Para la referencia 3M 08919 utilizaremos la pistola de pulverización con cánula especial de aplicación 3M 08997 que aplica una presión de 5-7 kg / cm².

Para realizar correctamente la operación, introducir la cánula flexible por los agujeros disponibles de la carrocería hasta lo mas profundo de la cavidad retirándola lentamente mientras efectuamos la aplicación del producto. Debido al especial diseño de la cánula, la pulverización del producto se efectúa frontalmente y lateralmente en un abanico de 360°, asegurando el mojado de toda la cavidad.

Limpiar la pistola después de usarla.

Advertencias

- El producto espesa cuando se almacena a bajas temperaturas
- Para volverlo trabajable mezclarlo, agitarlo, o incrementar su temperatura.
- No almacenar mas de 9 meses.

VI - QUE HACER Y QUE NO HACER

→ QUE HACER.

- Agite bien el bote.
- Utilice la presión correcta.
- Aplique el producto generosamente.
- Limpie correctamente la pistola después de su uso.

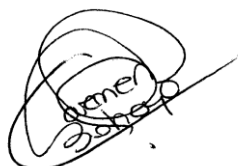
Revestimientos y Ceras	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica nº.16	Página 3 de 3

→ **QUE NO HACER.**

- No intente pintar sobre el producto 3M 008819.
- No almacenar a baja temperatura ya que el producto espesará.

VII - INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener lejos de fuentes de calor.
- NO fumar.
- Utilizar únicamente en áreas bien ventiladas.
- Evitar contacto con piel y ojos.
- Evitar respirar los vapores durante un tiempo prolongado
- Mantener el envase cerrado.
- En caso de contacto con los ojos, inmediatamente lavar con abundante agua, por lo menos durante 10 minutos, y acudir a un médico.
- Tras el contacto con la piel, lavar con agua y jabón
- Si se ingiere producto, no provocar vómitos; acudir a un médico.
- Mantener fuera del alcance de los niños.



Carmen Bohoyo

Ingeniero de Asistencia Técnica
Productos para la Reparación del Automóvil