

HOJA TECNICA

Nombre: BODY SCHUTZ

Presentación y Referencia: Envase de 1lt.

Stock LS000001043



Descripción del producto:

Es un revestimiento anticorrosivo de alta calidad diseñado para proteger las partes externas de la carrocería. Es de rápido secado y a base de agua. Ofrece una excelente resistencia a la acción del salitre, de las piedras y otros.

Este producto tiene buena adhesión al metal desnudo, al fondo y a la pintura. Es ampliamente utilizado en los guardafangos, chasis, puertas, maleta, entre otros.

El Body Schutz funciona como sellador y como excelente amortiguador de sonido.

Características y propiedades físicas:

Color	Base	Sólidos
Negro	Agua	35 %
Presentación	Punto de ignición	Solventes
Lata de 1 Litro	-25 °C	Heptano
Consistencia	Densidad	Viscosidad
Líquida	6,6 lbs/gal	3500 a 4000 CP

Características de Desempeño :

- Rendimiento más de 2.5 m a dos manos
- Apariencia texturizada
- Pintable una vez que seque completamente (1 hr).
- Excelente adhesión al metal desnudo, fondeado ó pintado (08 libras)
- Protege al metal de la corrosión.
- Resistente a las condiciones ambientales y a la abrasión.
- Se mantiene flexible, no cuartea
- Secado al tacto en 10 minutos.

Aplicación:

- NO DEBE diluirse
- 3M Body Schutz debe aplicarse con la pistola de Body Schutz .
- La Superficie debe estar BIEN limpia, seca y libre de grasas y polvos.
- Agitar BIEN la lata antes de aplicar.
- Enmascarar bien el área a ser recubierta.
- La presión de aplicación debe ser de 50 ± 5 psi.
- Aplicar una primera capa a una distancia de 15 a 20 cm.
- Dejar secar unos 60 seg. y aplicar una segunda capa.
- Limpiar y desenmascarar inmediatamente después de la aplicación ó después de 30 min.
- Dejar secar en un área abierta (2 a 6 Hrs.)



Precauciones:

- Contiene vapores altamente inflamables.
 - Almacenar en áreas frescas (entre 25 °C y 35 °C).
 - Mantener alejado de cualquier fuente de ignición.
 - Evitar contacto directo con los ojos.
 - La aplicación debe hacerse en áreas bien ventiladas
-

Aviso importante:

3M NO OTORGA GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, DE COMERCIALIZACIÓN O DE USO PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR DE ESTE PRODUCTO. Es responsabilidad del usuario determinar si el producto 3M es adecuado para un propósito en particular y para el método de aplicación. Por favor recuerde que muchos factores pueden afectar el uso y desempeño de un producto 3M, algunos de los cuales son únicamente del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto 3M para determinar si es adecuado para su propósito y método de aplicación.

Limitaciones de reparación y condiciones:

Si se comprueba que el producto 3M está defectuoso, LA ÚNICA Y EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE 3M, SERÁ LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DEL PRODUCTO O DEVOLUCIÓN DEL PRECIO DE COMPRA CONFORME A LA LEGISLACIÓN APLICABLE. 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

Elaboró:
Francielena Méndez G.
Asesor técnico automotriz
3M Manufacturera de Venezuela S.A.
+582418391972
fmendez2@mmm.com
www.3mcollision.com/es