

FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 29.01.2025

ANTIGRAVILLA - PROTECCIÓN DE BAJOS PINTABLE
BASE SOLVENTE

Número de artículo: 37251, 37255, 37256, 37257

Color: gris, negro, blanco

Uso previsto: Producto de repintado de automóviles/
Revestimiento protector

Características generales:

Una protección contra la corrosión y astillas de piedra duradera – Stone Chip protection especialmente adecuado para su aplicación en bajos, chasis y pisos, parte inferior del automóvil, alféizares, cajas de ruedas, alerones, faldones traseros, etc.

Debido a sus excelentes propiedades de amortiguación del sonido, la Antigravilla Protección de Bajos es perfectamente adecuada para revestimientos interiores de capós delanteros, tapas de maletero, puertas, estructuras de chapa metálica, etc. para eliminar el ruido relacionado con la vibración.

- asegura permanentemente una superficie particularmente blanda incluso en espesores de película elevados
- excelente resistencia a las piedras
- muy buena fuerza adhesiva
- resistente a golpes y arañazos
- permanentemente elástica incluso con grandes fluctuaciones de temperatura
- resistente al agua salada y a la sal de la carretera
- resistente a niebla salina neutra (DIN): 1000 h

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base aglutinante: caucho y resina de hidrocarburos

- Contenido sólido (% en peso): 69 - 71 %
Densidad a 20°C: 1,3-1,4 kg / l

PROCESO DE PREPARACIÓN:

Endurecedor: sin endurecedor

Dilución: sin diluyente; listo para usar

Pretratamiento del sustrato:

El sustrato debe estar limpio, seco, libre de óxido y grasa. Retire los recubrimientos o imprimaciones viejos / sueltos. Antes de comenzar a rociar, desengrase la superficie con removedor de silicona y mascarilla. ¡desconecte el motor, los tubos de escape, los muñones, el eje cardán y el sistema de frenos, ya que es posible que no se rocíen!

Revestimiento de pintura viejo	Desengrasar, lijar en seco con P220-320, soplar, desengrasar nuevamente. Para proporcionar una mejor protección contra la corrosión, recomendamos imprimir la superficie con Chamäleon Epoxy primer 455 antes de aplicar la Antigraña Protección de Bajos.
Acero galvanizado	Desengrasar, lijar en seco con P220-320, soplar, desengrasar nuevamente. También se debe aplicar Chamäleon Epoxy primer 455.
Aluminio	Desengrasar, lijar en seco con P220-320 o con una almohadilla de acabado abrasiva, desengrasar nuevamente. También se debe aplicar Chamäleon Epoxy primer 455.
Acero	Desengrasar, lijar en seco con P120-320, soplar, desengrasar nuevamente. Proteja contra la corrosión con Chamäleon Epoxy primer 455.
Zinc	Debe tratarse previamente con un agente humectante amoniacal.

PROCESO DE APLICACIÓN

¡Antes de usar, lea y observe cuidadosamente los textos de advertencia en la etiqueta!

Condiciones de procesamiento:

Úselo solo en un ambiente ventilado adecuado con un amplio suministro de aire fresco. La temperatura de procesamiento debe ser de al menos +12 °C y máx. la humedad del aire no debe superar el 80%.

Método de aplicación	Presión	Boquilla
Pistola pulverizadora UBS	4-6 bares	5-10 milímetros
Operaciones de pulverización	DFT	Consumo
2	500 µm	1 m ² / l

Tiempo flash-off	Entre las capas	Antes del secado al horno
	5-8 minutos	

Secado	Repintable
Temperatura del objeto 20 °C	1-2 horas

Consejos de procesamiento

- Antes de usar, agite bien el recipiente.
- Para la aplicación, se atornilla una pistola pulverizadora debajo de la carrocería con una boquilla de 5 a 10 mm en el cartucho de 1 litro.
- Aplique protección debajo de la carrocería de manera uniforme con una presión de aire de 4 a 6 bares con la textura deseada. Se puede lograr una textura más gruesa reduciendo la presión de pulverización y una textura más fina aumentándola.

ATENCIÓN

- Antes de aplicar un *Sellador de Poliuretano*, realice una prueba de compatibilidad.
- Use una imprimación 2K adicional antes de aplicar Antigraffiti recubrimiento de Protección de bajos base solvente sobre el *Sellador de PU*.

Lijado:

Como revestimiento flexible y estructurado, la Antigraffiti Protección de Bajos no requiere el lijado habitual. Si es necesario, se puede lijar ligeramente con scotch-brite.

Regulación COV:

Valor límite UE: Categoría B / e 840 g / l

Este producto contiene máx. 430 g / l de COV

Vida útil:

36 meses, si se almacena en recipientes originales bien cerrados.

Esta versión reemplaza todas las versiones publicadas eventualmente anteriores.

Para obtener información adicional, que no figura en esta Hoja de datos técnicos, comuníquese con el proveedor a través de: info@chamaeleon-produktion.de

Para obtener información de seguridad, consulte la Hoja de datos de Seguridad correspondiente.