

Hoja técnica 1K Imprimación Filler



ColorMatic 1K Imprimación Filler es una Imprimación 1K universal, que dispone de una extraordinaria adherencias una protección anticorrosiva y un poder de relleno sobre todas las superficies metálicas. Soldable. Se puede repintar con todas las pinturas base habituales a base de agua, sistemas de pintura cubriente 1K y 2K. Secado rápido. Según el grosor de capa se aplica como imprimación o como Filler.

Los ColorMatic Imprimación Filler HG1 hasta HG8 ofrecen unos efectos óptimos de sinergia en el pintado moderno de automoción ahorrando tanto tiempo como material. HG1 (blanco) es apto como uso como blanco control duran te el uso de Fillers /Imprimaciones oscuros.

Antes de trabajar con ColorMatic 1K Imprimación Filler tratar la superficie con ColorMatic Quitasiliconas 174469 e Imprimación de plásticos 856563. A continuación podrá pintar por ejemplo con las pinturas de mezcla de nuestro sistema de mezcla a base de agua o a base de disolventes.

Campos de aplicación:

Idóneo para Spot-Repair y pintadas de piezas.

Calidad y propiedades Datos físicos y químicos

- 1K Filler con muy buenas propiedades anticorrosivas
- Filler e Imprimación todo en un solo paso de trabajo
- Para el aislamiento de lugares lijados
- Una aplicación sencilla y rápida
- Secado rápido
- Soldable
- Repintable con pinturas ColorMatic a base de agua o a base de disolventes, Sistemas de pinturas cubrientes 1K y 2K
- **Base aglutinante:** PVB Polyvinilbutiral
- **Color:** diferentes según pedido
- **Olor:** a disolvente
- **Rendimiento:**
Según la composición y el color de la superficie 400 ml son suficientes para aprox. 1,0 m²
- **Superficie:**
Lugares blancos lijados en 2K Filler o 2K viejas pinturas, lugares emplastecidos lijados y limpios, Imprimaciones de fábrica lijadas y limpias, pinturas viejas de fábrica lijadas y limpias y sobre casi todos los plásticos.
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
30-40 Minutos
El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente, de la humedad del aire y del grosor de capa aplicada.
- **Resistencia a temperaturas:** hasta 250°C
- **Caducidad/almacenaje:**
10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%)
- **Formato/contenido:**
Aerosol, volumen máximo nominativo 400 ml
- **Valor COV:** 168,6g

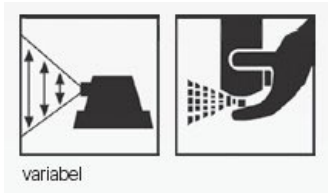
Eliminación de residuos y clasificación

Reciclado: Solo debe reciclar el envase totalmente vacío en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio. Clasificación: Todos los productos European Aerosols corresponden al actual estado de la normativa de clasificación según disposición 1999/45/CE.

Normativa de preparación: Todos los aerosoles corresponden al reglamento técnico alemán TRGS 200 y TRG 300 así como a la normativa sobre aerosoles 75/324/EWG en su versión actual

Aplicación

- Eliminar totalmente el óxido en el lugar dañado, limpiar bien la superficie y lijar
 - La superficie de estar totalmente limpia de grasa, de polvo y estar seca
 - Limpiar la superficie con Quitasiliconas 174469
 - Agitar el bote unos 2 minutos
 - Hacer una prueba de pintado
 - No tratarlo posteriormente con productos de poliéster
 - No aplicar sobre superficies termoplásticas
-
- **Solo debe usarlo un profesional**
 - **Debe llevar una mascarilla adecuada (recomendamos Typ A2/P3)**



Sugerencias para la imprimación

Los 8 diferentes tonos del 1K Imprimación Filler se han ajustado de forma óptima sobre el tono de color correspondiente o sobre el grado de claridad de la superficie. Con ello se logra un mejor poder de cubrición y una mejor exactitud del tono de color, con menor gasto en material. Una buena ventaja para obtener los mejores resultados.

Bestellangaben

Responsabilidad

Estas informaciones sobre las técnicas de aplicación se realizan según nuestro mejor conocimiento, pero es solo una indicación sin compromiso, y no le exime de realizar sus propias pruebas de los productos suministrados por nosotros sobre si son aptos para los fines deseados. El uso y la aplicación de los productos se realizan fuera de nuestras posibilidades de control y por tanto se encuentran solo bajo responsabilidad del usuario. European Aerosols no se hace responsable, siempre y cuando no se pueda adjudicar el error a European Aerosols.

Fecha: 06.11.2012

Esta versión invalida todas las anteriores versiones.

Print date: 16.08.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com