

Hoja técnica 2K Hi-Speed Filler Imprimación



ColorMatic 2K High-Speed Filler Imprimación. Aplicable universalmente sobre todas las superficies metálicas como chapa de acero, chapa de acero zincado y aluminio con una adherencia y protección anticorrosiva extraordinaria. Secado rápido al aire: 1h (20°C). Muy buena facilidad de lijado, tanto en húmedo como en seco. Resistente a disolventes.

Campos de aplicación:

Idóneo en Spot Repair y pintado de piezas.

Calidad y propiedades

- Rellenar e imprimir en un solo paso de trabajo.
- Largo tiempo de estado líquido
- Rápido secado
- Aplicable universalmente sobre pinturas viejas lijadas y superficies metálicas
- Aerosol de 200 ml para evitar residuos
- Aplicación sencilla y económica
- buena adherencia sobre chapa de acero blanco, chapa de acero zincado y aluminio
- Repintable con ColorMatic pre-fill Pinturas base, RAL-Acrylic

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Acrílico
- **Color:** gris
- **Olór:** a disolvente
- **Rendimiento:**
Según la composición y el color de la superficie los 400 ml son suficientes para aprox. 1,5 m²
- **Superficie:**
Chapa de acero blanco, limpio y lijado, chapa de acero zincado, limpio y lijado, aluminio, limpio y lijado, masilla de poliéster limpio y lijado, las superficies de plástico debe ser emplastecidos antes con ColorMatic 1K Imprimación para plásticos
- **Resistencia a temperaturas:** hasta 80°C
- **Caducidad/almacenaje:**
36 meses con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%)
- **Formato/contenido:**
Aerosol de 2 componentes, volumen nominativo máximo 500 ml y 200 ml
- **Valor COV:** 114,2g
- **Tiempo estado líquido:**
24 horas

Medioambiente y clasificación

Medioambiente: Los productos de European Aerosols están al 100 % libres de metales pesados dañinos para la salud y desde el año 1977 libre de propelentes CFC's. Las tapas y los envases son de materiales reciclables.

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

- Limpiar la superficie con ColorMatic Quitasilicona 174469 y lijar a continuación.
- Pinturas viejas limpias y lijadas
- 2 a 3 aplicaciones de capas, 40 a 50µ
- aprox. 3 min. de tiempo de secado entre cada capa.
- Después de aprox. 45 min. (20°C) o 30 min (60°C) se puede lijar
- Después de aprox. 20 min de secado al aire se puede repintar húmedo en húmedo

Mezcla de la componente A con el endurecedor:

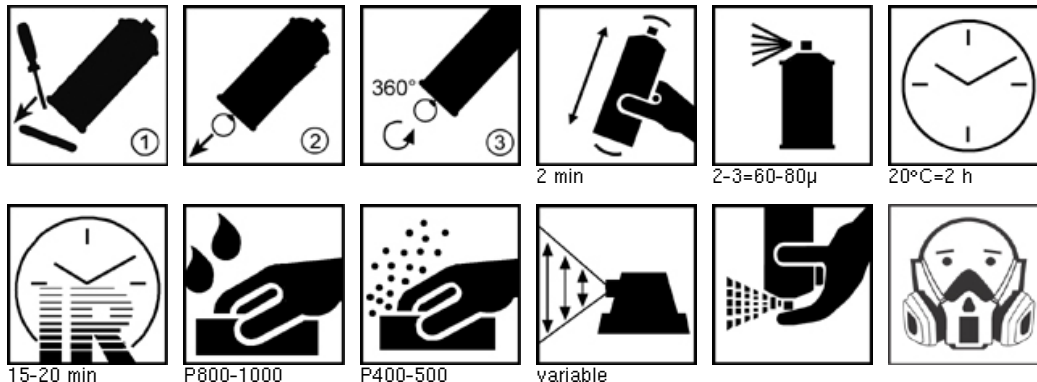
- Quitar la tapa protectora en el fondo del aerosol y sacar el pasador hasta el tope con ayuda de la anilla adjunta. Con ello se levanta la cuchilla y esta cuchilla traspasa la pared del cartucho de aluminio.
- Con un giro de 360° a continuación se abre del todo el cartucho y se libera el endurecedor.
- Agitando enérgicamente el bote se mezcla ahora la componente A con el endurecedor en una relación correcta de mezcla.
- Agitar bien el bote unos 2 minutos
- Hacer una prueba de pintado.
- **Solo debe ser usador por un especialista**
- **Debe llevar una mascarilla adecuada (recomendamos Typ A2/P3)**

Sugerencias para su aplicación

Para igualar pequeñas irregularidades se puede aplicar este ColorMatic 2K Hi-Speed Filler Imprimación hasta un grosor de capa de aprox. 100µ. Para un secado óptimo se recomienda aplicar varias capas finas y un tiempo de secado entre capa y capa de aprox. 3 minutos.

Si se mantiene el 2K Hi-Speed Filler Imprimación en un lugar fresco después de su activación se puede utilizar durante varios días. Antes de su

uso debe tener el bote una temperatura ambiente (aprox.. 20°).



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: 21.03.2012

Esta versión invalida todas las anteriores versiones.

Print date: 29.04.2024

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