Hoja técnica 2K pre-fill HS Topcoat



El aerosol ColorMatic pre-fill esta preenvasado con gas propelente y aditivos especiales y se envasa mediante las máquina VitoMat con la pintura del color deseado. Una técnica innovativa y de válvulas garantizan un pulverizado fino de chorro ancho, una alta cantidad de salida bajo una presión homogenea para obtener una calidad profesional del resultado final.

2K pre-fill HS Topcoat, la más alta calidad tanto en cuestión del brillo, secado, resistencia a la intemperie y a la gasolina.

Qualität und Eigenschaften

- Un aerosol preenvasado con gas propelente, disolvente y un endurecedor en un cartucho separado. La pintura cubriente 2K HS es envasada con una máquina VitoMat en un aerosol convirtiéndose así en un producto acabado de uso inmediato.
- Debido a la mezcla de la pintura cubriente 2K con el endurecedor se logra una óptima calidad tanto en lo que se refiere al brillo como al endurecido, y resistencia a las inclemencias y compuestos químicos.
- Una elaboración sencilla que ahorra tiempo
- Muy buen pulverizado
- Vácil pintado

Idóneo para Spotpaint

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Acrílico
- **Color:** según envasado
- **Olor:** a disolvente
- **Rendimiento:**
  Según la composición y el color de la superficie son suficientes:
  400 ml para aprox. 0,8 m²
- **Superficie:**
  Según color de la superficie Imprimación HG1 - HG8, ColorMatic 2K Imprimación Filler 195 327, ColorMatic 1K Imprimación para Aluminio 190 278, ColorMatic 1K Imprimación zinc 190 285, ColorMatic 1K Imprimación Epoxi 174 414, ColorMatic 1K Filler, beige 856 556, ColorMatic 1K Filler, grau 874 987, pintura endurecida lijada
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
  El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente. de la humedad del aire, del grosor de capa aplicada y del tipo de pintura envasada (Información por la tienda especializada)
- **Caducidad/almacenaje:** aerosoles envasadas: 36 meses
  Tiempo estado líquido: aprox. 12 horas (=10°-25°C, humedad relativa del aire de máx. 60%)
- **Formato/contenido:**
  Aerosol, volumen nominativo máximo 400 ml. Cantidad envasado 100ml en TC-1 230677, TC-2 249457, TC-4 249471 y 80ml en TC-5 249464.

Mediambiente 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 vacio en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio.Clasificacion: 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 a pintar con ColorMatic Quita Silicona 174 469 y lijar.
- Las superficies blancas más grandes deben ser previamente emplastecidas con alguna imprimación ColorMatic adecuada.
- La superficie debe estar libre de grasa, de polvo y estar seca.
- Agitar el bote al menos durante 2 minutos.
- Hacer una prueba de pintado.

Mezcla de la componente A con el endurecedor:

- Quitar la tapa protectora en el fondo del aerosol y sacar el pasador mediante la anilla hasta el tope. Con ello se levanta la cuchilla y atraviesa así la pared del cartucho de aluminio.
- A continuación se gira 360º y de esta forma se abre totalmente el cartucho y se libera el endurecedor.
- Agitando enérgicamente el bote se mezcla ahora el componente A con el endurecedor con su relación correcta de mezcla.
- Agitar el bote unos 2 minutos
- Hacer una prueba de pintado
- Tiempo estado liquido: 24 horas (20°C)

Materiales de revestimiento que contengan isocianatos pueden provocar un efecto irritante sobre los órganos de respiración y por tanto reacciones de hipersensibilidad. Al respirar los vapores y nieblas de pulverizado existe el peligro de una sensibilización. Por lo tanto deben tenerse en cuenta todas las medidas para revestimientos con isocianatos. Sobre todo no deben respirarse nieblas de pulverizado ni vapores. Las personas alérgicas, asmáticos y personas que tengan tendencia a enfermedades respiratorias no

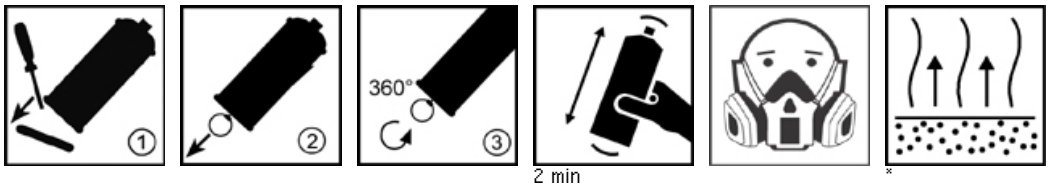
deben realizar trabajos con revestimientos con isocianatos.

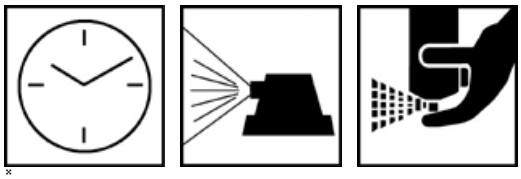
Sugerencias para pintar con un aerosol

Debe proteger el objeto a pintar y sus alrededores de la niebla de pulverizado. Se recomienda proteger las partes que no deban ser pintadas. En el pintado de pequeñas superficies se recomienda utilizar un cartón como plantilla, haciendo un orificio algo mayor que el lugar a pintar. Se coloca este cartón 1 a 2 cm delante del lugar a pintar. Con este método se recoge la mayor parte de la niebla de pulverizado.

Temperaturas entre +10°C y +25°C, humedad máxima del aire 60 %.

Almacenar en lugar seco. Proteger de los rayos solares y de otras fuentes de calor. Pulverizar solo con tiempo seco y en lugares protegidos del viento y en recintos bien ventilados. Lean las instrucciones sobre la etiqueta.




*

*Pay attention to manufacturer's instructions/ Angaben des Lackherstellers beachten

Bestellangaben

Overview paint manufacturer

size	content	filling quantity	art.no.	description	recommended for	UP
400 ml	307 ml	100 ml	230677	TC-1	**Cromax** Centari HS 5035 **Standox** VOC car paint **Standofleet** 2K HS top coat **Nexa Autocolor** 2K top coat HS+ series P471 (lead-free) **Mason** CT 2K top coat S2000	6
400 ml	245 ml	100 ml	249457	TC-2	**Spies Hecker** Permasolid HS 270/HS 275 **Permafleet** HS 2K top coat series 670 + series 675 **Mason** CT 2K top coat S80	6
400 ml	300 ml	100 ml	249471	TC-4	**Glasurit** series 22 and row 68 **PPG** GRS Deltron UHS Progress row D60XX **Cromax** Imron Elite 3.5 VOC PU top coat **Selemix** 2K Acryl top coat 7-110 **Selemix** 2K PUR-Direct top coat (7-530, 7-536) **Salcomix** 2K HS primer filler 684 PRM-PUR **Salcomix** 2K PUR top coat 648/650/652 TPC-PUR **Salcomix** 2K Acryl top coat 729/730/732 TPC-ACR	6
400 ml	300 ml	80 ml	249464	TC-5	**Lesonal** top coat HS 420 **Sikkens** Autocryl **Mipa** OC 2K-PUR-car paint HS **Valspar** MI 2K Acryllack 2:1 **De Beer** 2K top coat Serie 3000	6

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.

Print date: 28.03.2024

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