Hoja técnica Aerosol Art Barniz

Aerosol Art Barniz es un barniz cristalino para cubrir pinturas aplicadas con aerosol a base de acrílicos o nitro combi, por ejemplo Aerosol Art sprays de colores.

Calidad y propiedades

- Álta calidad acrílica
- Excelente adherencia
- Fácil aplicacion, superficie lisa
- Extraordinaria resistencia del brillo
- Alta dureza de superficie, al mismo tiempo con una buena elasticidad
- Secado rápido
- Resistente a la luz, a los rayos UV y no amarillea
- Resistente a la intemperie y a la suciedad
- Resistente a los golpes y arañazos
- Después de su secado, resistente al agua, ácido y lejias débiles
- Resistente a la gasolina de forma limitada

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Copolimeros de acrilato
- **Color:** transparente
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en 60° ángulo de medición según DIN 67530 brillo: 80-90 GE
- **Rendimiento:**
  Según la consistencia y el color de la superficie son suficientes 400 ml para 1 - 2 m²
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
  Seco al polvo: después de 15 minutos
  Seco al tacto: después de 30 minutos
  Seco total/puede ser pulido: después de 24 horas
  El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente, de la humedad del aire y del grosor de capa aplicada.
- **Resistencia a temperaturas:** hasta 80°C
- **Caducidad/almacenaje:**
  10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de máx. 60%)
- **Formato/contenido:**
  Aerosol con 400 ml volumen nominativo máximo

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

Instrucciones de uso

En muchos aerosoles DUPLI-COLOR existen anillas o tapas de seguridad que evitan el uso indebido.
Lean las indicaciones corrrespondientes sobre la tapa o la etiqueta.

Aplicación

- Eliminar el óxido y la suciedad
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.
- Proteger las superficies que no deban ser pintadas.
- Agitar el bote antes de su uso durante 3 minutos.
- Hacer una prueba de pintado y comprobar la compatibilidad de la pintura en un lugar no visible.
- Pulverizar el barniz desde una distancia de aprox. 25 cm en varias capas finas y en forma de cruz.
- ¡No aplicar sobre superficies pintadas con resina sintética!

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.

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:
Esta versión invalida todas las versiones anteriores.

Print date: 28.04.2024

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