Hoja técnica Zinc Alu Spray

Imprimación Zinc-Alu para piezas cincadas y superficies que hayan sido dañadas durante el soldado, lijado, taladro o transporte y que deban ser reparadas o igualadas su tono de color.

También apto como protector anticorrosivo extraordinario para superficies metálicas y metales blancos de hierro. Aplicable también para Aluminio de forma limitada.

Para superficies metálicas grandes, que tengan especial peligro de sufrir corrosión, se puede utilizar mejor DUPLI-COLOR Zinc-Spray Nº. Art. 191435.

Calidad y propiedades

- Protege contra la corrosión
- Resistente hasta 300°C
- Resistente contra el cambio de temperaturas
- Repintable con pinturas acrilica y sintéticas con secado al aire

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Ester de epoxy
- **Color:** plata-metálico, similar a un cincado a fuego
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en 60° ángulo de medición según DIN 67530 satinado, no se puede medir, ya que es metálico
- **Rendimiento:**
  Según la composición y el color de la superficie son suficientes 400 ml para aprox. 1,5 m² en capa cubriente
- **Secado (20°C, 50% humedad relativa del aire):**
  Seco al polvo después de aprox. 15 Minutos
  Seco al tacto: después de aprox. 60 Minutos
  Seco total después de aprox. 12 horas
- El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente, de la humedad del aire y del grosor de capa aplicado.
- **Resistencia a temperaturas:** hasta 300°C
- **Caducidad/almacenaje:**
  10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad del aire relativa de máx. 60%)
- **Formato/Contenido:**
  Aerosol, volumen nominativo máximo = 400 ml

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

- La superficie debe estar limpia, seca y libre de óxido y de grasa
- Agitar el bote enérgicamente durante 2 minutos
- Hacer una prueba de pintado en un lugar invisible.
- Aplicar varias capas cubrientes
- Distancia de pulverizado aprox. 25 cm.
- Son repintables entre si; es posible imprimar y pintar de forma cubriente.

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: 19.04.2024

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