

Hoja técnica Metálico



Pinturas acrílicas de rápido secado para darle estilo y contraste en los automóviles.

Debe aplicar posteriormente un barniz bicapa DUPLI-COLOR N°. Art. 191695 para proteger las partículas metálicas.

Calidad y propiedades

- Alta calidad acrílica nitro-combi
- Muy buen poder de cubrición
- Brillo duradero
- Excelente adherencia
- Rápido secado
- Superficie lisa
- Resistente a la gasolina de forma limitada
- Después del pintado debe aplicar un barniz para hacerlo resistente a la intemperie
- Muy buena resistencia del color (resistente a la luz, no amarillea)
- Resistente a arañazos y golpes
- Alta dureza de superficie, manteniendo al mismo tiempo una buena elasticidad
- Se puede pulir, siempre y cuando haya aplicado un barniz bicapa después del pintado

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Acrílico-Nitro combi
- **Color:** específico del color
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en 60° ángulo de medición según DIN 67530 satinado: 40-45 GE
- **Rendimiento:**
Según la consistencia y el color de la superficie son suficientes
150 ml para aprox. 0,5 m²
400 ml para aprox. 1,3 m²
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
Seco al polvo: después de 10 minutos
Seco al pegado: libre de pegado después de 15 minutos
Seco al tacto: después de 30 minutos
Repintar con barniz después de aprox. 30 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 80°C
- **Caducidad/almacenaje:**
10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de máx. 60%)
- **Formato/contenido:**
Aerosol con 150 ml o 400 ml de volumen nominativo máximo

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

Instrucciones de uso

En muchos aerosoles DUPLI-COLOR existen anillas o tapas de seguridad que evitan el uso indebido.

Lean las indicaciones correspondientes sobre la tapa o la etiqueta.

Aplicación

Preparación de la superficie:

- Limpiar la superficie de suciedad y grasa, después eliminar el óxido.
- En caso de existir óxido en los poros, tratarlo con presto Quita Óxido.
- Emplastecer las superficies irregulares y lijar después. En caso que no hiciese falta emplastecer aplicar imprimación DUPLI-COLOR. Por lo demás aplicar DUPLI-COLOR Filler sobre la superficies lijada.
- Antes debe proteger el lugar a reparar. En superficies más grandes recomendamos proteger los pliegues y cantos en la carrocería. La capa de filler, ya seca, se puede alisar con lijado en húmedo (papel lija P 1000).

Pintado:

- Agitar el bote antes del uso durante unos 3 minutos.
- La distancia de pulverizado debe ser de 20 - 30 cm.
- A continuación aplicar sobre la superficie seca la pintura metálica en varias capas finas a intervalos de 3 - 5 minutos.
- Imprescindible sellar después de unos 30 minutos de secado con un barniz, para proteger así las partículas de aluminio de las influencias medioambientales y de la intemperie.
- ¡No aplicar sobre superficies pintadas con resina sintética!

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: 29.04.2024

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