

Hoja técnica Pintura metálica



Obtendrá unas superficies brillantes con un estilo metálico atractivo con esta pintura MoTip metálico. Se puede aplicar sobre todas las superficies, por ejemplo metal, madera, piedra, vidrio, cerámica, papel, cartón y diferentes plásticos. Apto tanto para los objetos en interior y exterior.

Disponible en 8 diferentes tonos metálicos. Para obtener una mayor protección puede repintarlo con MoTip Barniz.

Calidad y propiedades

- Alta calidad nitro combi
- Muy buen poder de cubrición
- Brillo duradero
- Excelente adherencia
- Secado rápido
- Superficie lisa
- Resisten a la gasolina de forma limitada
- Resistente a las inclemencias aplicando un barniz
- Muy buena resistencia de la pintura (a la luz y no amarillea)
- Resistente a los arañazos y golpes
- Alta dureza de superficie, a la vez mantiene una buena elasticidad
- Puede ser pulido después de haber aplicado el barniz MoTip

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Nitro-Combi
- **Color:** específico
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en ángulo de medición de 60° según DIN 67530
brillo: 40-45 GE
- **Rendimiento:**
Según la composición y el color de la superficie son suficientes 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 tacto: después de 30 minutos
Se puede 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 volumen nominativo máximo de 400 ml

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

Preparación de la superficie:

- Limpiar la superficie de suciedad y grasa y a continuación eliminar el óxido.
- En caso de existir óxido en los poros debe tratarlo previamente con presto Eliminador de Óxido.
- emplastecer y lijar las superficies irregulares. En caso de no ser necesario el uso de masillas debe aplicar MoTip Imprimación blanca.
- Después del secado de la imprimación lijar el objeto a pintar con papel lija del 600.

Pintar:

- Agitar el bote durante unos 2 minutos antes de su uso.
- La distancia del pulverizado es de 25-30 cm.
- A continuación aplicar sobre la superficie seca esta pintura metálica en varias capas finas en intervalos de 3-5 minutos.
- Durante el proceso de pintado debe agitar de vez en cuando el bote para que los pigmentos se repartan uniformemente.
- Sellar la superficie pintada con barniz después de unos 30 minutos de secado. De lo contrario las partículas metálicas de la pintura puede ser atacadas por las influencias medioambientales.

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: 24.02.2010

Esta versión invalida todas las anteriores.

Print date: 28.03.2024

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