

Hoja técnica Diamante



Colores multicolor y con brillo plateado para diseños de alta calidad, por ejemplo en consolas o revestimientos de puertas.

El grado de brillo y el efecto depende sobre todo del grosor de capa aplicada y del color de la superficie.

Apto para ser aplicado sobre vidrio, cerámica, piedra, metales así como todas las superficies pintadas con pintura acrílica o nitro combi. También apto para madera (con imprimación o pintado), de forma limitada sobre cartón, papel y plásticos que puedan ser pintados.

Si desea una protección contra las inclemencias es imprescindible aplicar posteriormente un barniz protector (por ejemplo DUPLI-COLOR Tuning Barniz N.º Art. 191671 o DUPLI-COLOR Barniz bicapa N.º Art.191695).

Calidad y propiedades

- Alta calidad Nitro combi
- Adherencia extraordinaria
- Superficie lisa
- Rápido secado
- apto para el pintado y reparación de objetos en interior y exterior
- Resistente a la fricción
- Resistente a la intemperie, a la luz y a los rayos UV
- Resistente a golpes y arañazos

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Nitro-Combi
- **Color:** específico del color
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en 60° ángulo de medición según DIN 67530 no se puede medir, ya que la superficie está rugosa
- **Rendimiento:**
Según la composición y el color de la superficie, son suficientes
150 ml para aprox. 0,6 m²
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
Seco al polvo: después de aprox. 10 minutos
Repintable con barniz: después de aprox. 10 minutos
Seco total: después de aplicar el barniz: aprox. 24 horas
el tiempo de secado depende de la temperatura ambiente, de la humedad del aire y del grosor de capa aplicada
- **Resistencia a temperaturass:** hasta 80°C
- **Caducidad/Almacenaje:**
10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de máx. 60%)
Comportamiento de sedimentación: No se ha producido
- **Formato/contenido:**
Aerosol con 150 ml de 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 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

- Quitar pinturas viejas y óxido.
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.
- Proteger las superficies que no deban ser pintadas.
- En caso necesario aplicar Imprimación DUPLI-COLOR.
- Agitar el bote antes de su uso durante unos 3 minutos
- Hacer una prueba de pintado y comprobar la compatibilidad de la pintura en un lugar no visible.
- Aplicar varias capas finas desde una distancia de aprox. 25 cm y en intervalos de aprox. 2 minutos.
- ¡No aplicar sobre superficies pintadas con pintura sintética!
- El efecto diamante obtenido depende sobre todo del color de la pintura y de la superficie. Con los colores transparentes se logran efectos brillantes-plateados en distinto coloridos cuando se pinta con ello superficies pintadas o de color. El mismo efecto se logra con los colores diamante cubrientes marine, oro y azul-negro sobre objetos no pintados.

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: 1 enero 2015

Esta versión invalida todas las versiones anteriores.

Print date: 30.04.2024

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