

## Hoja técnica Cristal Zapon



DUPLI-COLOR Spray Zapon Cristal es una pintura acrílica de alta calidad y cristalina. Muy apto como barniz protector sobre pinturas acrílicas y nitro-combi, como por ejemplo aerosoles metálicos, fluorescentes y otros.

Protege y fija hierbas, flores secas, mimbres y cestería, manualidades de miga de pan, dibujos a carboncillo, papel, cartón y todo tipo de maderas (en su estado natural). fija e impregna fotos, protege todos los metales de la oxidación (zaponado); por ejemplo plata, cobre, hierro, chapa, latón, cromo, níquel, aluminio, estaño.

### Calidad y propiedades

- Pintura protectora acrílica cristalina y de alta calidad.
- Alto brillo o satinado.
- Excelente adherencia.
- Fácil aplicación, superficie lisa.
- Rápido secado.
- Resistente a la intemperie, a la luz y a los rayos UV.
- Después de su secado total, es resistente a los arañazos y golpes.

### Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Copolímeros de acrilato
- **Color:** transparente
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en ángulo de medición de 60° según DIN 67530  
brillo: 80 - 90 GE  
satinado: 15 - 20 GE
- **Rendimiento:**  
Según la composición y color de la superficie son suficientes:  
150 ml para aprox. 0,4 - 0,8 m<sup>2</sup>  
200 ml para aprox. 0,5 - 1,0 m<sup>2</sup>  
400 ml para aprox. 1,0 - 2,0 m<sup>2</sup>
- **Secado: (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**  
Seco al polvo: después de 10 minutos  
Seco al tacto: después de 50 minutos  
Seco total y se puede pulir: después de 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 temperaturas:** hasta 80°C
- **Caducidad/almacenaje:**  
10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%)
- **Formato/contenido:**  
Aerosol, volumen nominativo máximo 150 ml, 200 ml o 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

### 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

- En caso necesario lijar la superficie para aumentar la adherencia del barniz.
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.
- Proteger las superficies que no deban ser pintadas.
- Antes de su uso, agitar el bote unos 3 minutos.
- Hacer una prueba de pintado en un lugar no visible para ver la compatibilidad.
- Distancia de pulverizado 25 - 30 cm.
- Aplicar varias capas finas en intervalos de 1 - 2 minutos
- ¡No aplicar sobre superficies pintadas con pinturas sintéticas!

### 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: 20.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)