

Hoja técnica Anticalórico



Para la renovación, reparación y decoración de objetos sometidos a altas temperaturas como barbacoas, estufas, tubos de estufas, pantallas de lámparas, etc.

Observación para la aplicación en barbacoas:
Las superficies pintadas no deben entrar en contacto con el alimento!
Los "depósitos para el carbón" pueden alcanzar temperaturas que sobrepasen la resistencia de temperaturas del producto!

Disponible en negro y plata, resistentes hasta 690°C.

Calidad y propiedades

- Resistente a altas temperaturas: negro y plata hasta 690°C
- Alto poder de cubrición y de relleno
- Excelente adherencia
- Fácil aplicación superficie lisa
- Rápido secado
- Resistente a las inclemencias del tiempo

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Resina de silicona
- **Color:** específico
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en ángulo de medición de 60° según DIN 67530
mate: 5-10 GE, en color plata 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
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
Seco al polvo: después de 60 Minutos
Seco y resistente a la intemperie: Una hora después de haber sido calentado a aprox. 160°C
- **Resistente a temperaturas:**
negro, plata: hasta 690°C
- **Caducidad/almacenaje:**
10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%)
- **Formato/contenido:**
Aerosol, volumen nominativo máximo 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

Preparación de la superficie:

- Eliminar pinturas viejas sueltas y el óxido, después lijar.
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.
- ¡No imprimir! Los mejores resultados los obtendrá sobre el metal blanco.

Pintado:

- Proteger superficies que no deban ser pintadas.
- Agitar el bote unos 2 minutos antes de su uso.
- Hacer una prueba de pintado y comprobar la compatibilidad en un lugar no visible.
- Aplicar varias capas finas a una distancia de aprox. 2 minutos.
- La distancia de pulverizado debe tener unos 25 cm.
- Obtendrá un resultado óptimo con una temperatura ambiente de aprox. 20°C.
- Dejar secar una hora.
- Después calentar durante aprox. 1 hora (160°C), para que la pintura se seque. Posiblemente durante este proceso se forme humo y olores, por lo tanto mantener el recinto bien ventilado.
- Cuanto más delgada sea la capa de la pintura, mejor será la resistencia a altas temperaturas.

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: 28.04.2024

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