Hoja técnica Ral Acril

Una pintura acrílica de alta calidad con colores Standard según la normativa RAL. Pintura en su tono original para reparar pinturas dañadas en pequeñas superficies en los colores RAL.

Especialmente para máquinas, piezas de máquinas, herramientas, vehículos de cualquier tipo, útiles, muebles de acero y muchos otros.

Este surtido contiene un barniz de brillo y mate, aparte de muchos colores RAL y colores especiales.

Calidad y propiedades

- Alta calidad acrílica
- Rápido secado
- Muy buen poder cubriente
- Exácto en su tono de color
- Excelente adherencia sobre muchos materiales
- Superficie lisa
- Apto para el pintado y la reparación de objetos en el interior y exterior
- La superficie puede ser pulida
- Resistente a la intemperie, a la luz y a los rayos UV
- Resistente a los golpes y a los arañazos

Datos físicos y químicos

- **Base aglutinante:** Polimeros de acrilatos de mezcla
- **Color:** especifico
- **Olor:** a disolvente
- **Grado de brillo:** en ángulo de medición 60° según DIN 67530
  brillo: 80 GE
  satinado: 30-35 GE
  matt: 5-10 GE
- **Rendimiento:**
  Según la composición y el color de la superficie son suficientes
  12 ml para lugares pequeños
  150 ml para aprox. 0,3 - 0,6 m² según color
  400 ml para aprox. 1,0 - 2,0 m² según color
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):**
  Seco al polvo: Aerosol después de aprox. 10 min, pincel: aprox. 15 min.
  Seco al tacto: Aerosol después de aprox. 30 min, pincel después de aprox. 40 min.
  Seco total: Aerosol después de aprox. 2 horas, pincel después de aprox. 24 horas
  Puede ser pulido: 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:**
  Aerosols 10 años. pincel 5 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de máx. 60%)
  Formato/contenido:
  volumen nominativo máximo
  Pincel = 12 ml, Aerosol 150 ml o 400 ml

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 vacio en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio.Clasificacion: 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 corrrespondientes sobre la tapa o la etiqueta.

Aplicación

- Eliminar el óxido y la suciedad
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.
- En caso necesario aplicar imprimación
- Proteger las superficies que no deban ser pintadas.
- Agitar el bote unos 2-3 minutos antes de su uso.
- Hacer una prueba de pintado en un lugar no visible para saber la compatibilidad.
- Aerosol: aplicar varias capas finas a una distancia de aprox. 25 cm.
  Pincel: Aplicar la laca en capa delgada.
- ¡No pulverizar o aplicar sobre superficies pintadas con pintura 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: 27 septiembre 2012
Esta versión invalida todas las versiones anteriores.

Print date: 17.04.2024

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