

FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 06.02.2025

FONDO EPOXI EN AEROSOL 1K

Número de artículo: 26032

Color: gris

Uso previsto: Producto de repintado de automóviles/ Imprimación

Características generales: Fondo 1K multiusos con excelente adherencia y prevención de la corrosión para diversas superficies. Repintable con pinturas base precargadas y acabados acrílicos RAL.

- secado rápido
- buen flujo
- excelente aislamiento contra la humedad
- posibilidad de aplicación húmedo sobre húmedo

Sustratos

- metal desnudo
- aluminio
- revestimiento de pintura vieja
- aluminio enodizado
- zinc
- masilla
- acero inoxidable
- fibra de vidrio

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base: resina epoxi
Olor: disolvente
Consumo: 1,0 m² (400 ml)
DFT: 20-30 µm (1-2 capas)
Resistente a la temperatura: hasta 90 °C
Tipo de boquilla: variable abanico

Pretratamiento del sustrato:

El sustrato debe estar limpio, seco, libre de óxido y grasa. Retire los recubrimientos e imprimadores sueltos viejos.

Revestimiento de pintura vieja	Desengrasar, lijar en seco con P220-320, soplar, desengrasar nuevamente
Aluminio	Desengrasar, lijar en seco P220-320 o con una almohadilla de acabado abrasiva, desengrasar nuevamente

Acero, metal desnudo	Desengrasar, lijar en seco con P120-320, soplar, desengrasar nuevamente
Zinc	Pretratar con el agente humectante amoniacal
Fibra de vidrio	Utilizar limpiador antiestático de plástico previo tratamiento

PROCESO DE APLICACIÓN

¡Antes de usar lea y observe cuidadosamente los textos de advertencia en la etiqueta!

Condiciones de procesamiento:

Úselo solo en un ambiente ventilado adecuado con un amplio suministro de aire fresco. La temperatura de procesamiento debe ser de +12 °C a +25 °C y Max. la humedad del aire no debe superar el 80%.

Consejos de procesamiento:

- De antemano enmascare las partes que no deben pintarse.
- Desengrasar la superficie
- Use un respirador (se recomienda el tipo A2/P3)
- El aerosol debe tener temperatura ambiente
- Antes de usar agite el aerosol durante 2 minutos y rocíe una prueba
- La distancia a la superficie debe ser de aproximadamente 15 cm
- Aplique el Fondo epoxi 1K en 1 a 2 capas finas
- Mantenga un tiempo de evaporación de 5 a 10 minutos entre cada mano de pulverización (según el grosor de la capa)
- Limpie la válvula después de usarla (voltee el aerosol boca abajo y presione la boquilla durante aproximadamente 5 segundos)

Secado	Libre de polvo	Lijable	Repintable
Temperatura del objeto 20 °C	5 minutos	20 minutos	12 - 15 minutos
Secado por infrarrojos*			8-10 minutos

*La temperatura del objeto no debe ser superior a 60 - 70 °C

El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente, la humedad del aire y el grosor de la laca aplicada

Lijado: Lijado en seco con P400-800

Regulación COV:

Valor límite UE: Categoría B / e 840 g / l

Este producto contiene un máximo de 683,4 g / l de COV

Vida útil:

120 meses, si se almacena en recipientes originales bien cerrados.



CHAMÄLEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMÄLEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

FON 0049 (0) 6221 - 520 440
FAX 0049 (0) 6221 - 520 449
MAIL INFO@CHAMAELEON-PRODUKTION.DE
WEB WWW.CHAMAELEON-PRODUKTION.DE



Esta versión reemplaza todas las versiones publicadas eventualmente anteriores.

Para obtener información adicional, que no figura en esta hoja de datos técnicos, comuníquese con el proveedor en:
correo electrónico: info@chamaeleon-produktion.de

Para obtener información de seguridad, consulte la hoja de datos de seguridad correspondiente.

VAT NO. / UST-ID NR.: DE231468544
EORI NO. / EORI NR.: DE6029442
CEO / GESCHÄFTSFÜHRER: SASCHA HAGEMANN
TRADE REGISTER NO. / HANDELSREGISTER NR.: AMTSGERICHT MANNHEIM HRB 9778
Chamäleon GmbH – Technical Data Sheet

BANK: HEIDELBERGER VOLKSBANK EG
IBAN: DE78 6729 0000 0042 8627 03
BIC: GENODE61HD