

## FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 14.06.2024

## MASILLA CON FIBRA DE CARBONO

Número de artículo:	15345
Color:	negro
Uso previsto:	Producto de repintado de automóviles/Masilla / Revestimiento
Características generales:	<p>Masilla 2K reforzada con fibra de carbono. La fibra de carbono es más liviana y fácil de aplicar que la fibra de vidrio convencional. El producto es perfectamente adecuado para reparar grietas, rellenar pequeños huecos y perforaciones causadas por la corrosión.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ fácil de lijar</li><li>▪ peso muy liviano</li><li>▪ adecuado para modelado y reparaciones de incluso radio vehículos.</li></ul> <p><b>Campos de aplicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ cinc</li><li>▪ hierro</li><li>▪ madera</li><li>▪ PRFV</li><li>▪ acero</li><li>▪ aluminio y sus aleaciones</li></ul>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base: resina de poliéster

Densidad a 20°C: 1,592 g/cm<sup>3</sup>, endurecedor 1,15 g / cm<sup>3</sup>

## PROCESO DE PREPARACIÓN

Endurecedor: Endurecedor P

Relación de mezcla (en peso): 100: 2

¡No use más del 3% de endurecedor P! Una dosis insuficiente o excesiva de endurecedor puede causar manchas en la capa de pintura de acabado.

Vida útil a 20 °C: 4-5 minutos

## 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 adecuadamente ventilado con un amplio suministro de aire fresco. La temperatura de procesamiento debe ser de al menos +12 °C y máx. la humedad del aire no debe superar el 80%. El bodyfiller a base de poliéster no cura a una temperatura inferior a +10 °C.

Secado	Lijable
Temperatura del objeto 20 °C	25 minutos
Temperatura del objeto 60 °C	10 minutos

### Consejos de procesamiento

- El sustrato debe estar limpio, seco y libre de grasa.
- Lije ligeramente las superficies. Retire la pintura suelta/vieja y las capas de imprimación.
- Limpie y desengrase toda la superficie a pintar antes de cada operación.
- Elimine el óxido de las manchas defectuosas en el metal desnudo y lije en seco con papel de lija P80 / 150.
- Mezcle bien el material de masilla con el endurecedor.
- Después del secado, utilice papel de lija P150/240 para lijar en seco.
- Lije toda la superficie con papel de lija seco P240/360 hasta obtener un acabado mate antes de aplicar el fondo.
- En caso de trabajos de relleno en metales no ferrosos (por ejemplo, aluminio, superficies zincadas), se recomienda aplicar una capa de imprimación de fondo epoxi Chamäleon para garantizar una adhesión óptima antes de aplicar la masilla.
- La masilla solo se puede lijar en seco.

### ATENCIÓN

- No aplicar sobre productos termoplásticos o ácidos (fondo acondicionador).
- No aplique capas superiores sin haber aislado la superficie con imprimación Chamäleon 1K o 2K.
- No devuelva el material mezclado a la lata.
- Limpie las herramientas inmediatamente después de usarlas, si es necesario, con un diluyente nitro.

### Regulación COV:

Valor límite UE: Categoría B / b 250 g / l

Este producto contiene máx. 4 g / l de COV

### Vida útil:

18 meses, si se almacena en recipientes originales bien cerrados



CHAM'ALEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAM'ALEON 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](mailto:INFO@CHAMAELEON-PRODUKTION.DE)  
WEB [WWW.CHAMAELEON-PRODUKTION.DE](http://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](mailto: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