

FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 14.06.2024

MASILLA LIGERA CON FIBRA DE VIDRIO

Número de artículo:

15334, 15335

Color:

verde claro

Uso previsto:

Producto de repintado de automóviles/ Masilla /
Revestimiento

Características generales:

Masilla con fibra de vidrio liviana 2K, pesa menos y es más fácil de aplicar que la masilla de fibra de vidrio convencional. Perfectamente adecuada para reparar grietas, rellenar pequeños huecos y perforaciones causadas por la corrosión. Su peso ligero permite utilizarlo para modelado y reparaciones de incluso radio coches. La combinación de masilla ligera de fibra de vidrio con resina de poliéster hace que la superficie sea extremadamente resistente al agua y le da una excelente resistencia contra el estrés torsional.

- alta elasticidad
- peso específico muy bajo (aprox. 1,05-1,1 g / ml)
- buena adherencia
- muy buena cobertura, da como resultado una superficie lisa
- fácil de lijar, incluso después de un período más largo
- buena estabilidad en superficies verticales

Campos de aplicación:

- | | | |
|----------|--------|-----------------------------|
| ▪ hierro | ▪ cinc | ▪ acero galvanizado |
| ▪ acero | ▪ PRFV | ▪ aluminio y sus aleaciones |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base: resina de poliéster

Densidad a 20°C: masilla 1,8 g / cm³, endurecedor 1,15 g / cm³

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 relleno corporal 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 bien la superficie.
- Retire la pintura vieja/suelta 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 P80/240 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 Chamäleon Fondo epoxi para asegurar una óptima adhesión 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.

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

■ Regulación COV:

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

Este producto contiene máx. 15 g / l de COV

Vida útil:

18 meses, si se almacena en recipientes originales bien cerrados

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.