



Carbo Putty

■ DESCRIPCIÓN

Masilla poliéster Transparente

CARACTERÍSTICAS

Masilla poliéster transparente para fibra de carbono.
Adhesión sobre grupos de carbono ((poliéster / epoxi - llevar a cabo una prueba de antemano).
Gran capacidad de relleno incluso siendo muy fluido.
Fácil aplicación, libre de poros.
Muy fácil lijado.
Transparente.
UV resistente - sin amarillamiento.

■ DATOS

Viscosidad a 20 ° C: pastosa
Contenido en COV: 2004/42/IIB (b) (250): <250 g / l
Color: transparente

■ APLICACIÓN

Debido a sus buenas propiedades como relleno y masilla fina Carbo masilla se pueden utilizar universalmente.

Pre relleno en horizontal sobre estructuras abiertas y poros de superficies CFRP y madera.
Estructura transparente con fibra de carbono visible.
Puede ser incluso aplicador directamete sobre CFRP

Ventajas:
Reconstruye perfectamente las superficies sin poros
Se auto nivela.
Reduce el esfuerzo de lijado.
No merma sobre la fibra de carbono
Incrementa el resultado del barniz.

Materiales	acero	aluminio	acero galvanizado	GRP	plástico	masilla poliester de 2C.	Madera
Adherencia	√	X	X	√	X	√	√

Debido a sus buenas propiedades como relleno y masilla fina, Carbo se pueden utilizar universalmente.

La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.

Preparación del producto:

Añadir 2 - 2,5% en peso de endurecedor MEKP.

Los componentes deben mezclarse bien, de lo contrario puede haber una mayor la sensibilidad a la humedad.

Vida de la mezcla:

A + 20 ° C de temperatura ambiente, 10 minutos

Temperatura de reacción: Mínimo 5 ° C

Aplicación: relleno

Tiempo de endurecimiento:

La temperatura ambiente de 20 ° C: 60 - 120 minutos.

LIJADO: Después del tiempo de secado especificado.

Pre lijado: seco - con P 240 - P 360

Re lijado: seco - con P 400 - P 600

Reelaboración: Puede utilizar los siguientes productos CS después de llenar con masilla Carbo:

Carbo Spray, 2K Epoxy Primer alta velocidad, VOC 2K Filler 540, 2K Clear Carbo, Vario Filler, mojado sobre mojado relleno, relleno 1K

Almacenamiento: Aprox. 3 meses a 18 ° C - 20 ° C en el envase original cerrado.

La ficha técnica e información anteriormente mencionada, especialmente las recomendaciones para la aplicación y el uso del producto están basados en nuestros actuales conocimientos y experiencias aplicadas bajo condiciones normales. En la práctica, los materiales, las superficies o las condiciones del lugar son tan diferentes que no se ofrece garantía respecto de los resultados del trabajo realizado o sobre la responsabilidad resultante de ninguna relación que se pueda deducir de esta información.