



**ES**

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

HE Fill Termo Chromatic es una masilla de poliéster multifuncional de alta eficiencia que cambia de color al secarse, fácil de lijar y muy sencilla de aplicar con un secado muy rápido.

Además, no contiene Estireno (un material peligroso para la salud) que se encuentra en la mayoría de las masillas del mercado. Por tanto, hace que esta masilla tenga un carácter respetuoso por los operarios que trabajan con este tipo de producto.

### Características:

- Libre de Estireno
- Cambio de color durante el tiempo de curado, de azul a gris
- Muy fácil de aplicar debido a su consistencia cremosa
- Tixotrópica
- Libre de poros y fácil de aplicar
- Secado hasta un 40% más rápido
- Fácil de lijar a partir del grano P150

### TIEMPO DE SECADO

<b>Temperatura</b>	20°C	30°C
<b>Tiempo de secado</b>	12 min	6 min

### ADHESION

Acero	Aluminio	Acero galvanizado	GRP	Masilla de poliéster 2K	Madera
✓	✓	✓	✓	✓	✓

### AREA DE APLICACION

Para múltiples superficies y áreas de trabajo.

## DATOS TÉCNICOS

- Viscosidad a 20°C: pasta
- VOC: 2004/42/IIIB (b) (250) <250g/l
- Color: azul con cambio a gris
- Peso específico: 1,3g/cm<sup>3</sup>

## APLICACIÓN

### BASE

La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasas. Se logra una buena adherencia en todas las superficies lijadas. Debido a las diferentes propiedades de los metales y aleaciones, no siempre se puede asumir una adherencia directa a los sustratos relevantes. Se recomienda realizar una prueba preliminar para asegurar la compatibilidad del material y su idoneidad.

### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

No agregar más del 2-3% (en peso) de catalizador. El uso excesivo de catalizador puede cambiar el color de la capa superior.

### VIDA DE LA MEZCLA

A una temperatura ambiente de 20°C, la vida útil de la mezcla es de 4 minutos.

### TEMPERATURA DE REACCIÓN

Al menos 10°C.

## APLICACIÓN

Recomendamos utilizar una de nuestras espátulas:

2004-001540 – Espátulas de Goma Blanca

2004-001621 – Espátulas de Plástico

2004-001720 – Espátulas Metálicas

### LIJADO

Siguiendo el tiempo de secado especificado.

Primer lijado: en seco con P150 - P180.

Segundo lijado: en seco con P240 - P320.

## ALMACENAMIENTO

La vida útil es de 12 meses a 18-20°C en envases originales cerrados. Almacene en un área fresca y bien ventilada, alejada de la luz solar directa, materiales incompatibles y fuentes de ignición. Evite el acceso no autorizado.

## FICHA DE SEGURIDAD

Consulte ficha de seguridad. La FDS contiene instrucciones completas sobre seguridad y manejo, así como información sobre posibles peligros y procedimientos de emergencia. Siempre siga las pautas y precauciones proporcionadas en la FDS cuando trabaje con cualquier producto químico.

## MEDIDAS DISPONIBLES

Code	Description	Packaging	Un/Box
5001-001010	HE FILL TERMO CHROMATIC	1.3 KG	6

Para obtener más información sobre nuestros productos o métodos de aplicación, visite nuestro sitio web [www.carrepairsystem.eu](http://www.carrepairsystem.eu) o envíenos un correo electrónico a [info@carrepairsystem.eu](mailto:info@carrepairsystem.eu).

*The technical information and instructions provided in this sheet are based on our own working experience. The company ensures the quality of the product. However, as the uses terms and conditions are out of our control, we decline any responsibility as the final result is concerned.*