

MASILLA UNIVERSAL RELLENO EXTRA MACREPAIR



Descripción del producto

Masilla de poliéster de relleno de 2 componentes designada para las reparaciones de los vehículos.

COLOR: Amarillo

GRADO DE BRILLO: Mate.

DENSIDAD: 1,94(+/-0,03) kg/l.

Características

- Muy buena adherencia a los metales.
- Fácil mezclado y aplicación.
- Buena calidad de lijado
- VOC para la mezcla = 52 [g/l]

El producto cumple con los requisitos de la Directiva Europea (2004/42/CE), que fija el valor límite máximo de componentes volátiles para esa categoría de productos (B/2) en su forma lista al uso de 250 g/l.

Aplicaciones

Producto con muy buena adherencia a superficies de diferentes tipos. Aplicable a:

- Acero y aluminio, después de matizar y desengrasar,
- Acero zincado, después de matizar y desengrasar,
- Paneles lijados de poliéster y vidrio (GFK/GRP), masillas de poliéster, aparejos acrílicos y de epoxi, capas existentes en buenas condiciones.
- Capas de barniz bien lijadas u originales.
- Madera y materiales a base de madera después de secado y desengrasado.

Recomendado papel de lija de graduación: P80+P120

Modo de aplicación

Producto destinado para las reparaciones de la carrocería de los automóviles.

Proporción de mezcla según peso: **Masilla:** 100. **Endurecedor:** 2.

Mezclar bien hasta que la pasta tenga un color uniforme. Remover cuidadosamente a fin de no incorporar aire.

Espesor de la capa: La masilla puede ser aplicada en varias capas finas. Antes de aplicar siguiente capa, la anterior debe estar endurecida. No sobrepasar el espesor total de 3 mm. Lijar antes de poner la capa siguiente.

Tiempo útil de la mezcla: 5-6 minutos en 20°C.

Tiempo de secado: 17-27 minutos en 20°C. La temperatura inferior a 20 °C reduce significativamente el tiempo de endurecimiento de producto.

Lijado: Lijado de rebaje (en seco): P80+P120. Lijado de acabado (en seco): P120+P320.

Una vez usada la masilla de poliéster, sobre ella se puede aplicar masilla de poliéster de 2 componentes, masillas de poliéster para pistola de 2 componentes, aparejos acrílicos de 2 componentes y aparejos epoxi de 2 componentes.

Recomendaciones generales

Excesiva cantidad de endurecedor puede causar blanqueamiento de barniz de la superficie

Durante trabajo con los productos de dos componentes se recomienda usar el equipo de protección personal. Evite el contacto con los ojos y la piel.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados.

Las herramientas deben ser limpiadas directamente después de usarlas.

Los ingredientes del producto se deben conservar en el envase bien cerrado, a temperaturas de 15 hasta 25 °C y en lugar apropiado y seco. No dejar en la cercanía del fuego o fuentes de calor intenso. Evitar la exposición directa al sol.

Cerrar bien el envase directamente después de usar el producto.

Proteger el endurecedor ante el calentamiento.

No aplicar masillas de poliéster directamente sobre aparejos fosfatantes o productos acrílicos de 1 componente y de nitrocelulosa

En cada envase aparece la fecha de fabricación del producto.

Importante

Cuando se almacena en las cajas originales a 23°C de temperatura y 65% de humedad relativa, el producto tiene una longevidad de doce meses desde la fecha de fabricación. Antes de su uso, compruebe que las superficies de contacto están completamente secas y limpias de restos de aceite, grasas, disolventes, etc., así como el cliente debe efectuar sus propias pruebas para determinar la idoneidad y adecuación del producto para su aplicación particular, en las condiciones reales operativas y según sus requisitos propios. El cliente debe repetir las pruebas en caso de algún cambio en alguna de las condiciones de aplicación. Las propiedades del producto son susceptibles al cambio dependiendo de varios parámetros como la composición y condición del sustrato, impurezas en o sobre el sustrato, temperatura y humedad en el almacenamiento y condiciones ambientales durante la aplicación, etc. La información arriba mencionada representa valores medios, establecidos en base a nuestro mejor conocimiento y datos de buena fe, pero no son válidos para su uso como especificación, ni constituyen garantía de resultado final.

Esta hoja técnica reemplaza todas las versiones anteriores.