



MASILLA ULTRA LIGERA

FICHA TÉCNICA

MASILLA ULTRA LIGERA es un producto fabricado a base de masilla ligera de poliéster de dos componentes, destinada para reparaciones de vehículos. Producto sólo para uso profesional.

Ventajas:

- Fácil proceso de mezcla y aplicación.
- Bajo peso propio.
- Muy buena calidad de lijado.

Características Técnicas:

Color:	Verde oliva claro.
Grado de brillo:	Mate
Densidad:	1,27 kg/l.
VOC*:	44 [g/l]






* El producto cumple con los requisitos de la Directiva Europea (2004/42/EC), 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.

Forma de uso:

El producto tiene muy buena adherencia a diferentes sustratos. Se puede aplicar sobre:

- Acero y aluminio, después de matizar y desengrasar.
- Acero cincado después de matizar y desengrasar.
- Laminados de poliéster (GFK/GRP), masillas de poliéster, aparejos acrílicos y epoxi, acabados antiguos en buenas condiciones.
(Recomendamos papel de lijado de graduación: P80 - P120.)

Precaución: ¡No aplicar masillas de poliéster directamente a los aparejos fosfatantes o productos acrílicos de 1 componente y de nitrocelulosa!

	<p>Proporción de mezcla (en peso)</p> <p>Masilla 100 partes Endurecedor 2 partes</p> <p>Mezclar bien los dos componentes hasta obtener un color uniforme. Remover cuidadosamente a fin de no incorporar aire.</p>
	<p>Espesor de la capa La masilla puede ser aplicada en varias capas finas. Antes de aplicar la siguiente capa, la anterior debe estar endurecida. No sobrepasar el espesor total de 5 mm</p> <p>Tiempo de vida de la mezcla 4 -7 minutos a 20°C.</p>
	<p>Tiempo de endurecimiento 20 - 30 minutos a 20°C. A temperatura inferior a 20°C se alarga significativamente el tiempo de endurecimiento del producto.</p>
	<p>Secado por Infrarrojos IR 10 – 12 minutos de ondas cortas. No sobrepasar la temperatura de 80°C. Sobre sustratos galvanizados no sobrepasar la temperatura de 60°C. Nota: Esperar unos 5 minutos antes de comenzar a secar con infrarrojos.</p>
	<p>Lijado Lijado de rebaje (en seco): P80 - P120. Lijado de acabado (en seco): P120 - P320</p>

Tratamiento posterior:

Sobre las masillas de poliéster se pueden aplicar masillas de poliéster de 2 componentes, aparejos acrílicos de 2 componentes y aparejos epoxi de 2 componentes.

Recomendaciones generales:

- Una excesiva cantidad de endurecedor puede causar blanqueamiento del esmalte.
- Durante trabajos con los productos de dos componentes se recomienda usar el equipo de protección personal. Evitar contacto con los ojos y la piel.
- Utilizar en lugares bien ventilados.
- Limpiar las herramientas después de usarlas

Almacenamiento:

Conservar los envases herméticamente cerrados, en lugar seco y frío, alejado de las fuentes de fuego y calor. Evitar la exposición al sol. Cerrar bien el envase después de usar el producto.

¡Proteger el endurecedor ante el calentamiento!

Fecha de consumo preferente:

GLASS FIBRE masilla de poliéster: 12 meses desde la fecha de fabricación.

Endurecedor para la masilla de poliéster: 18 meses desde la fecha de fabricación.

Para disponer de una información más detallada consultar la Ficha de Datos de Seguridad del producto.