BESA**SILVER**

Masilla Poliéster Baja Densidad de Aluminio 2C



DESCRIPCIÓN

Masilla Poliéster de baja densidad a base de pigmento metálico de aluminio, diseñada para su uso en talleres de carrocería para el relleno de imperfecciones o abolladuras, perforaciones, grietas o astillamientos.

Destaca por su tixotropía, que permite gran poder de relleno y su facilidad de lijado. Adherencia sobre chapa de acero, aluminio, electrozincado y galvanizado.

COLORES

BESA**SILVER**	90131

CATALIZADORES

Se recomienda el uso de una balanza electrónica. Mezclar homogéneamente para evitar la formación de burbujas de aire.

Catalizador	Porcentaje	Temperatura
BPO	3%	5-10°C
BPO	2%	10-20°C
BPO	1%	>20°C

Nota: No se debe añadir catalizador en exceso para evitar sangrados posteriores.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a reparar debe estar desoxidada y libre de grasa; aconsejamos un lijado previo (P80-P120) de la misma. Sobre electrozincado y galvanizado matizar con Star Brite.

No utilizar la masilla sobre imprimaciones fosfocromatantes o wash-primer. Si el acabado original es acrílico termoplástico, debe llegarse a metal desnudo.

Para una mayor protección, sobre todo en superficies de acero, se recomienda emplear previamente una imprimación de la gama BESA, como por ejemplo F-286/2.

Repintable con cualquier acabado una vez sellado, preferentemente con aparejo 2C de la gama de BESA.

MODO DE APLICACIÓN

Aplicación: A espátula.

La mezcla de catalizador puede realizarse sobre la misma espátula, homogeneizando bien antes de aplicar.

Cuando se precise de un relleno profundo, se aconseja aplicar varias capas, permitiendo el secado entre ellas. Se recomienda lijar para obtener una mejor adherencia entre capas.

APLICACIÓN

	BPO
Relación mezcla Peso	100:1-3 P
Pot-life	4-5'
Espátula Número de manos Espesor total	Evitar la formación de aire durante la aplicación Dependiendo la irregularidad a reparar 1000-3000 µm
Tiempo de Secado 20ºC IR Onda media	30' 5'
Lijado	P80-P120 P120-P240

TABLA DE MEZCLAS

Mezclas recomendadas	**100g.**	**250g.**
BPO mezcla 3%	3	7,5
BPO mezcla 2%	2	5
BPO mezcla 1%	1	2,5

SEGURIDAD E HIGIENE

Se recomienda utilizar equipo de protección personal apropiado durante la aplicación, para evitar la irritación de las vías respiratorias, piel e irritación ocular. Sólo para uso profesional.

ALMACENAMIENTO

Manténgase bajo cubierto en lugar seco y ventilado, evitando la exposición directa de la luz solar. Se aconseja temperatura superior a 5°C, recomendable entre 15-30°C.

VOC

El contenido de VOC de BESA**SILVER** es cómo máximo de 250 g/l. cumpliendo con la normativa europea 2004/42/CE IIB(B) (250) <250 g/l.

La información contenida en esta Ficha Técnica está basada en los conocimientos y experiencia del departamento técnico de BESA y con ello se trata de asesorar e informar, siendo responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para garantizar la finalidad prevista del producto. **USO EXCLUSIVAMENTE PROFESIONAL.**