

S97 MASILLA LIGERA

MASILLA A MEDIO PESO ESPECÍFICO PARA MODELOS

Descripción

Masilla de altas prestaciones a medio peso específico, con base de resina-poliéster insaturada, finas cargas minerales y microesferas.

Características Principales

- Fácil lijado
- Merma mínima
- Fácil aplicación

Consejos de aplicación

S97 es una masilla formulada para el Masillado con espátula en una variedad de superficies, excelente donde se quiere obtener un fácil lijado. S97 Se utiliza especialmente para las siguientes situaciones:

- Moldeado a espátula de los modelos

Catalizador

S97 es una masilla bicomponente, que se debe mezclar con el específico endurecedor en pasta C10 (Peróxido de Benzoilo)

Porcentaje de catalizador

La masilla S97 irá mezclada con un porcentaje de endurecedor teniendo en cuenta la temperatura ambiente donde se efectúa la elaboración, nunca inferior a 5°C.

Catalización y Temperatura	Endurecedor en Pasta C10
Entre 5 y 10° C	3,0%
Entre 10 y 20° C	2,0%
Más de 20° C	1,0%

No excederse en el porcentaje, una dosis excesiva de endurecedor puede provocar manchas de peróxido en la fase de acabado.

Propiedades físicas

Color: mostaza
 Gel time a 20°C 4 ± 1 min. con endurecedor C10
 Peso Especifico: 1,3 ± 0,03 gr/dm³



Propiedades Mecánicas

Propiedades Mecánicas

Unas propiedades mecánicas según la temperatura a la cual se ha efectuado la elaboración. Las características a 20°C son:

Masilla ligera S97		Endurecedor en Pasta C10
Merma Lineal	%	0,670
Dureza Shore D	D	65
Pico Isotérmico	°C	-
Tiempo min. de lijado	min	40

Confección

La masilla S97 viene en confecciones de:

- Botes de 750 ml
- Cartuchos de 820 ml y 1,1 litro
- Latas de 4 litros
- Bidones de 28 kg neto

Almacenaje

Conservar en el envase original bien cerrado, a temperatura inferior a 20°C, no expuesto a fuentes de calor o a la luz solar. En estas condiciones el producto tiene una estabilidad de 2 años desde la fecha de expedición.