

S12 MASILLA GEL PARA ACABADO "VE/P"

MASILLA VINILESTER PARA CASCOS

Descripción

Masilla de altas prestaciones a base de resina vinilester y finisimas cargas minerales.

Características principales

- Fácil lijado y fácil aplicación
- Excedente prácticamente nulo

Consejos de aplicación

S12 es una masilla especialmente formulada para el ensamblaje, masillado y reparación en vetroresina. Ideal para el nivelado y acabado de los cascos antes del retoque en gelcoat. S12

Se utiliza especialmente para las siguientes situaciones:

- Acabado del casco
- Acabado de juntas estéticas

Catalizador

S12 es una masilla bicomponente, que se debe mezclar con el endurecedor en pasta C10 (Peróxido de Benzoilo)

Porcentaje de catalizador

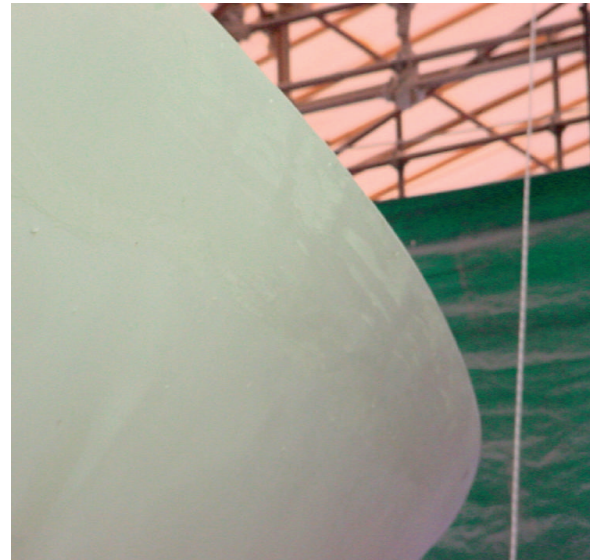
La masilla S12 irá mezclada con un porcentaje de endurecedor teniendo en cuenta la temperatura ambiente donde se efectúa la elaboración, nunca inferior a 5°C .

Catalización y Temperatura	Endurecedor Líquido C8
Entre 5 y 10° C	2,0%
Entre 10 y 20° C	1,5%
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: Blanco
 Gel time a 20°C: 14 ± 1 min. con endurecedor C10
 Peso específico: 1,60 ± 0,10 kg/lt



Propiedades mecánicas

Una vez el producto aplicado, la masilla asumirá propiedades mecánicas según el tipo de endurecedor y la temperatura a la cual se ha efectuado la elaboración. Las características a 20°C son:

Masilla S12		Endurecedor Pasta C10
Merma Lineal	%	0,67
Dureza Shore D	D	64
Pico Esotérmico	°C	-
Tiempo min. de lijado	min	15 - 30

Confección

La masilla para cascos S12 se presenta en confecciones de:

- Botes de 750 ml
- Latas de 4 litros
- Bidones de 28 kg netos.

Embalaje

Conservar en el envase original bien cerrado a temperatura inferior a 20°C. No exponerlo a fuentes de calor o a la luz solar. En estas condiciones el producto tiene una estabilidad de 4 meses desde la fecha de expedición.