

Ficha Técnica

Spectral SOFT LIGHT

Masilla multifunción

Masilla bicomponente multifunción

PRODUCTOS RELACIONADOS

Betox 50PC

Endurecedor

PROPIEDADES

- Masilla de poliéster multifunción
 - Junta las propiedades de la masilla de relleno con las de acabado
- Adaptada a las modernas exigencias referentes a las masillas de relleno
- El indicador de mezcla señala la correcta combinación de la masilla con el endurecedor
 - Consistencia cremosa y de fácil aplicación
 - Excelente lijado
- Gracias a la aplicación de aditivos únicos, las superficies resultantes son más suaves y reduce notablemente las imperfecciones

SUSTRATOS		
Revestimientos de pintura antigua	Desengrasar, lijar en seco con P220 a P280 y desengrasar de nuevo.	
Laminados de poliéster	Desengrasar, lijar en seco con P80 a P120 y desengrasar de nuevo.	
Acero	Desengrasar, lijar en seco con P80 a P120 y desengrasar de nuevo.	
Acero galvanizado	Desengrasar y matizar con una tela abrasiva (Brite), desengrasar y aplicar EXTRA 715, después de esperar, secar y desengrasar (véase el procedimiento en la Ficha Técnica EXTRA 715).	
Aluminio	Desengrasar y matizar con una tela abrasiva (Brite) y desengrasar de nuevo.	
Aparejo acrílico de 2 componentes	Desengrasar, lijar en seco con P220 a P280 y desengrasar de nuevo.	
UNDER 385	De 30 minutos a 12 horas a 20°C: sin lija r Después de 12 horas: Desengrasar, lijar en seco con P220 a P280, desengrasar.	
<p>PRECAUCIÓN: La masilla no debe aplicarse directamente sobre selladores reactivos (imprimaciones fosfatantes), productos acrílicos de un solo componente y productos de nitrocelulosa.</p> <p>La masilla obtiene su óptima adherencia al acero galvanizado después de transcurrida 1 hora aproximadamente desde su aplicación a una temperatura de 20°C.</p>		
PROPORCIÓN DE LA MEZCLA		
	Spectral SOFT LIGHT ENDURECEDOR	Peso
		100 g 2 a 3 g
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES		
Límite COV II/B/b*	250 g/l	
Contenido real de COV	90 g/l	
*Para la mezcla lista para ser aplicada según la Directiva de la UE de 2004/42/CE		
CONDICIONES DE APLICACIÓN		
La masilla deberá aplicarse a temperaturas superiores a +10°C.		
APLICACIÓN		
	Limpiar y lijar la superficie.	
	Desengrasar con Spectral EXTRA 785.	
	Mezclar exactamente el contenido hasta obtener un color uniforme. El cambio de color de azul a blanco es el efecto de la reacción en el proceso de secado. Mantenga las cantidades requeridas de endurecedor.	
	Aplicar la masilla con un grosor máximo de capa de 5 mm.	

	<p>3 a 6 minutos/ 20°C.</p> <p>La inadecuada mezcla de la masilla con el endurecedor tendrá como consecuencia la aparición de defectos y desigualdades en la tonalidad del color después de haber transcurrido de 3 a 6 minutos.</p>
---	--

TIEMPO DE SECADO

	20°C	60°C
	20 a 30 minutos	10 minutos

PRECAUCIÓN: Tiempos de secado aplicables a las temperaturas de cada elemento.

SECADO POR INFRARROJOS

	<p>Distancia</p> <p>Tiempo dependiendo del tipo y potencia de la lámpara</p>	<p>Seguir las recomendaciones del fabricante del equipamiento</p> <p>Aprox. 5 min.</p>
---	--	--

LIJADO

	Rugoso	P80 a P120
	Acabado	P120 a P240

COLOR

Azul en el empaque. Blanco después del secado.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Disolvente para productos de nitrocelulosa, Thin 880, acetona

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y fresco, lejos de fuentes de ignición y calor.

Evitar la exposición directa a los rayos solares.

VIDA ÚTIL

Spectral SOFT LIGHT	12 meses/20°C
ENDURECEDOR	18 meses/20°C

SEGURIDAD

Ver la Ficha de Seguridad.

OTRAS INFORMACIONES

La eficacia de nuestro sistema es el resultado de muchas investigaciones de laboratorio, así como nuestros años de experiencia. Los datos contenidos en éste documento son coherentes con los conocimientos actuales sobre nuestros productos, sus posibilidades y usos. Garantizamos su alta calidad siempre que se ejecuten nuestras recomendaciones y la labor se realice de acuerdo con los principios de profesionalidad y respeto a la calidad del trabajo. Es necesario realizar una prueba del producto debido a la reacción que este pueda presentar como resultado de la interacción con diferentes materiales. No nos hacemos responsables si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.