







Ficha técnica

## Spotlight UV

### PROPIEDADES

- Tratamiento después de 2 minutos
- Indicador de cambio de color que señala el endurecimiento correcto de todo el volumen
  - Lista para su uso
  - Tiempo de aplicación sin límite
    - Para pequeñas reparaciones
      - Sin estireno

SUSTRATOS		
Revestimientos de pintura antigua	Desengrasar, pulir en seco con P220 ÷ P280, desengrasar.	
Laminados de poliéster	Desengrasar, pulir en seco con P100 ÷ P120, desengrasar.	
Acero	Desengrasar, pulir en seco con P100 ÷ P120, desengrasar.	
Acero galvanizado	Desengrasar, pulir en seco con P100 ÷ P120, desengrasar.	
Aluminio	Desengrasar, pulir en seco con P100 ÷ P120, desengrasar.	
Aparejos acrílicos bicomponente	Desengrasar, pulir en seco con P220 ÷ P280, desengrasar.	
La masilla SPOTLIGHT UV, recomendada para reparaciones puntuales, está basada en una resina epoxi que garantiza muy buenas propiedades de barrera. Se recomienda aplicar la masilla directamente en superficies metálicas (preparadas según las recomendaciones anteriores), incluso sin protección anticorrosiva suplementaria.		
Lámpara UV		
Lámpara UV con una longitud de onda de 395 a 400 nm. El tiempo de endurecimiento depende de la potencia de la lámpara y de su distancia al soporte o a la pieza. Recomendamos emplear una lámpara Scangrip UV GUN.		
CONDICIONES DE APLICACIÓN		
Es recomendable aplicar la masilla a una temperatura superior a +10 °C.		
APLICACIÓN		
	Limpiar y lijar la superficie.	
	Desengrasar con Spectral EXTRA 785.	
	Aplicar la masilla	
	Espesor total obtenido mediante la aplicación de varias capas, teniendo en cuenta el tratamiento posterior de cada capa: 1,5 mm como máximo Diámetro máximo de la superficie a reparar: 20 cm	
	Colocar la lámpara a una distancia máx. de 15 cm Endurecer durante 30 s para un espesor de 0,5 mm Endurecer durante 60 s para un espesor de 1 mm El cambio total de color de la masilla indica que el proceso se ha desarrollado correctamente	
LIJADO		
	Preliminar	P150 ÷ P180
	De acabado	P240 ÷ P360
COLOR		
Azul en embalaje, beige una vez endurecida		

COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES	
Límite de COV II/B/b*	250 g/l
COV real	90 g/l
* Para la mezcla lista para aplicar según la Directiva de la UE 2004/42/CE	
LIMPIEZA DEL EQUIPO	
Solvente para productos de nitrocelulosa	
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	
Conservar en un lugar fresco y seco, lejos de fuentes de calor y fuego. Evitar la exposición a la luz solar.	
TIEMPO DE CONSERVACIÓN	
Spotlight UV	12 meses a 20 °C
SEGURIDAD	
Véase la ficha de datos de seguridad	
IMPORTANTE	
<b>Durante el uso de lámparas que emiten rayos UV, deben respetarse todas las instrucciones de seguridad proporcionadas por el fabricante. Utilizar equipos de protección individual (gafas y ropa de protección) especiales para la lámpara UV empleada.</b> El producto puede endurecerse por exposición a la luz solar o artificial. Proteger el producto de la radiación en todas las fases de uso.	
INFORMACIÓN ADICIONAL	
Número de registro: 000024104  La eficacia de nuestros sistemas es el resultado de diferentes ensayos de laboratorio y una experiencia dilatada. Los datos incluidos en este documento se adecúan al conocimiento actual sobre nuestros productos y sus posibilidades de uso. Garantizamos una alta calidad, siempre que se sigan nuestras instrucciones y que el trabajo sea realizado con arreglo a las normas de buenas prácticas. Es necesario efectuar una aplicación de prueba debido a la posible diferencia de comportamiento del producto con diferentes materiales. No nos hacemos responsables en caso de que el resultado final se vea afectado por factores ajenos a nuestro control.	