

SYS-LACAPOL D/D TWING

Tipo de Producto	Esmalte a base de resinas de poliuretano acrílico, polimerizadas con poliisocianato alifático
Uso Recomendado	Capa de acabado con buen comportamiento al exterior para sistemas de protección y embellecimiento de metales y hormigón
Propiedades	Buen comportamiento al exterior Buena retención de brillo y color Acabado de buena calidad estética y protectora

Características de suministro

	Normativa	Especificado
Color	UNE EN ISO 3668	Blanco y colores
Brillo(geometría 60°)	UNE EN ISO 2813	Según pedido
Peso Específico (Kg/L)	UNE EN ISO 2811-1	1.20 ± 0,2
Sólidos en volumen de la mezcla (%)	UNE 48090-82 (ISO 3233)	40 ± 4 % (según colores)
Rendimiento Teórico de la mezcla (m ² /l)	UNE 48 282-94	11-12 m ² /l (capa de 35 micras)
Conservación y Estabilidad en Envase	UNE 48 083-92	9 meses en envase original, sin abrir. Almacenar en sitio fresco y seco, protegido de las heladas. Intervalo de temperatura: 5-40°C

Instrucciones de Aplicación

Equipo de Aplicación		Pistola aerográfica y pistola airless
Boquilla de Pulverización		El diámetro de la boquilla y el ángulo del abanico de pulverización se elegirán en función del tipo de pieza
Catalizador		K0763
Proporción de mezcla en peso		5/1
Proporción de mezcla en volumen		4/1 (según color)
Vida de mezcla	UNE EN ISO 9514	>8 horas
Viscosidad de aplicación (Ford 4)		Según equipo
Diluyente de aplicación		Referencia: .9736
Espesor de capa recomendado		35-50 micras
Aplicación sobre		Imprimaciones epoxi, poliuretano y shop-Primer/Barpfosf

Secado / Polimerización

Secado al aire (20°C-60% H.R.)	UNE 48301	2 - 4 horas, en función del espesor aplicado y condiciones ambientales
Secado Forzado al Horno		20-30 minutos (60-80°C)
Secado para Ensayos Físicos		15 días
Secado para Ensayos Químicos		15 días

Observaciones

Ver condiciones generales
 Aplicar el producto cuando la utilización y el curado sean a temperaturas superiores a 10°C. A su vez, la temperatura de la pintura debe también encontrarse por encima del valor límite
 Es importante facilitar una buena ventilación, en la aplicación en superficies cerradas y su posterior polimerización
 No almacenar los envases abiertos o empezados.
 Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.
 Aplicar con buena renovación de aire.
 Agitar el contenido de los envases antes de ser usado.

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 20-11-2017 Esta ficha anula todas las anteriores.