

LACAPOL D/D SATINADO TINTOMETRIA



Tipo de Producto	Esmalte a base de resinas de poliuretano acrílico, polimerizadas con poliisocianato alifático
Uso Recomendado	Capa de acabado con muy buen comportamiento al exterior para sistemas de protección y embellecimiento de metales
Propiedades	Acabado de muy buena calidad estética y protectora Muy buena retención de brillo y color Muy buen comportamiento al exterior en ambientes agresivos
Certificados	Certificado resistencia norma UNE 48274:2016 Posee certificado clasificación según norma UNE EN 13501-1: 2007 EUROCLASES: A2-S1-d0
Carta de Colores Certificados	RAL K-7, NCS Selección 980, NOVA 720 Imprimir INFORME 07332 A.tif (8 páginas_)



Características de suministro

	Normativa	Especificado
Color	UNE EN ISO 3668	Ver carta de colores
Brillo(geometría 60°)	UNE EN ISO 2813	Satinado
Peso Específico (Kg/L)	UNE EN ISO 2811-1	1,30-0,07 (según colores)
Sólidos en peso (%)	UNE EN ISO 3251	63 ± 5 % (según colores)
Sólidos en volumen de la mezcla (%)	UNE 48090-82 (ISO 3233)	45 ± 3 % (según colores)
Rendimiento Teórico de la mezcla (m²/l)	UNE 48 282-94	13 m²/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		K0722 o K0784
Proporción de mezcla en peso		4/1
Proporción de mezcla en volumen		3/1 (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

Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.

Aplicar con buena renovación de aire.

Agitar el contenido de los envases antes de ser usado.

Es importante facilitar una buena ventilación, en la aplicación en superficies cerradas y su posterior polimerización

No almacenar los envases abiertos o empezados.

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. 13-07-2021 Esta ficha anula todas las anteriores.