

## LACAPOL DD METALIZADO ALUMINIO PLATA

<b>Tipo de Producto</b>	Esmalte a base de resinas de poliuretano acrílico, polimerizadas con poliisocianato alifático
<b>Uso Recomendado</b>	Capa de acabado con muy buen comportamiento y excelentes propiedades elásticas, para sistemas de protección y embellecimiento de metales y hormigón
<b>Propiedades</b>	Acabado de buena calidad estética y protectora Muy buena retención de brillo y color Muy buen comportamiento al exterior en ambientes agresivos



### Características de suministro

	<b>Normativa</b>	<b>Especificado</b>
Color	UNE EN ISO 3668	Metalizado
Brillo(geometría 60°)	UNE EN ISO 2813	Semibrillante
Peso Específico (Kg/L)	UNE EN ISO 2811-1	1.00-0.05
Sólidos en volumen de la mezcla (%)	UNE 48090-82 (ISO 3233)	35% ± 3
Rendimiento Teórico de la mezcla (m <sup>2</sup> /l)	UNE 48 282-94	11-12 m <sup>2</sup> /l (capa de 30 micras)

### Instrucciones de Aplicación

Equipo de Aplicación	Pistola aerográfica y airmix
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
Proporción de mezcla en peso	4/1
Proporción de mezcla en volumen	4/1
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	30-40 micras
Aplicación sobre	Imprimaciones epoxi, poliuretano y 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.

Agitar el contenido de los envases antes de ser usado.

Aplicar con buena renovación de aire.

El sustrato deberá encontrarse limpio, seco y exento de partículas, polvo, grasa y demás contaminantes.

Sobre superficies de Aluminio o Zinc consultar con el Laboratorio.

*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. 03-07-2020 Esta ficha anula todas las anteriores.*