



# ESMALTE ALUMINIO FAST DRY

Esmalte de secado rápido de resina alquídica y pasta de aluminio  
EXTERIOR/INTERIOR

## DESCRIPCIÓN

ESMALTE ALUMINIO FAST DRY es un esmalte de resina alquídica y pasta de aluminio para superficies metálicas que requieren protección anticorrosiva y secado rápido. Presenta acabado metalizado y excelente resistencia a la

intemperie. Tiene excelente adherencia, gran dureza y un acabado de alto brillo.

### Usos

- Acabado final para metales y protección anticorrosiva.
- Acabado brillante, metalizado, duradero sobre diversos materiales.

### Superficies

ESMALTE ALUMINIO FAST DRY se aplica sobre diversos tipos de materiales nuevos o previamente pintados:

- Malla ciclón.
- Acero (hierro negro) previamente tratado con METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL BBG.
- Lámina galvanizada previamente tratado con METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL BBG.

### Ventajas

- Secado rápido.
- Alto brillo.
- Excepcional desempeño y durabilidad.
- Excelente adherencia.
- Gran dureza.

### Presentación

Envases de ¼ galón, 1 galón, cubeta de 5 galones.  
Color: aluminio metalizado.

## RENDIMIENTO

Rinde 30-35m<sup>2</sup> por galón (1,5 a 2,0 mil seco), Rendimiento varía dependiendo de la superficie y método de aplicación.

## DATOS TÉCNICOS \*

Tipo de resina	Alquídica
Acabado GU a 60°	Brillante 85-90%
Sólidos (%)	40-44 por volumen 50-54 por peso
Peso (kg/gal)	3,6 3,8
Viscosidad (kU)	80-85
VOC (g/L)	<500
Tiempo secado (a 25°C, HR 50%)	<20 min al tacto 3 hrs para repinta
Rendimiento teórico (m <sup>2</sup> /galón) a 1 mil	40-45
Resistencia	
A los hongos	ALTA
A rayos UV	ALTA
A intemperie	ALTA
Temperatura de almacenamiento	Min 10°C Max 30°C
Dilución	Brocha/rodillo max 15% Spray max 25%
Solvente	Xileno

\*Datos técnicos del producto según pruebas de laboratorio a la fecha de actualización de este documento, sujetas a actualización en futuras ediciones.

\*Datos de rendimiento y dosificación varían según las condiciones particulares de cada proyecto.

## MODO DE USO

### Preparación de superficies

La superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa u otro contaminante. En caso de repinta de mantenimiento, deben removerse pinturas escamadas mecánicamente con espátula, cepillo o equipos sand-blast. Los residuos de óxido deben ser removidos con el METALPRO® DESOXIDANTE Y DESENGRASANTE



BBG, y se debe aplicar CONVERTIDOR DE ÓXIDO BBG en las 24 horas previas a aplicación de primario.

#### Dilución de producto

Utilizar xileno, hasta 15% para uso con brocha o rodillo y hasta 20% para uso con equipo de aire. No utilizar otro tipo de solventes.

#### Aplicación de producto

Aplicar con brocha de nylon o poliéster, rodillo de felpa suave, spray o equipo airless. Siempre espere a que la primera capa esté completamente seca antes de repintar.

doce meses posterior a su fecha de manufactura, si ha sido almacenada en apego a las instrucciones de esta ficha técnica. Se garantiza también el desempeño del producto si es aplicado siguiendo las instrucciones de esta ficha técnica. En ambos casos, la garantía se limita a reemplazar el material que se demuestre defectuoso tras inspección técnica de BBG&A.

Sistema	Equipo indicado
Brocha	Cerdas de poliéster o de nylon
Rodillo	Felpa suave 3/8"
Airless	Presión 2.000 psi Boquilla 0,017"-0,021"
Pistola spray	Presión 700-1.000 psi Boquilla 0,015" -0,019"

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Debe mantenerse en ambiente fresco entre los 10°C y 30°C, máxima estiba de 3 cubetas.

#### Vida útil en bodega

En condiciones de temperatura indicadas (entre 10° y 30°C), no expuesto directamente a los rayos del sol, en su empaque original cerrado, el producto es apto para uso por 12 meses.

## RECOMENDACIONES

- No adhiere directamente en galvanizados.
- No apto para temperaturas inferiores a 5°C
- No reemplaza METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL.

## PRECAUCIONES

Para información detallada refiérase a la Ficha de Seguridad de este producto.

## GARANTÍA

BBG&A garantiza ESMALTE ALUMINIO FAST DRY contra defectos de fábrica hasta por un período de

