



# METALPRO® ANTICORROSIVO

Anticorrosivo de base aceite  
EXTERIOR/INTERIOR

## DESCRIPCIÓN



METALPRO® ANTICORROSIVO es una pintura de aceite con resinas alquídicas modificadas para uso en metales ferrosos que requieren protección anticorrosiva. Acabado brillante, de alta lavabilidad y gran resistencia a la intemperie.

Formulado con pigmentos y aditivos inhibidores de corrosión no tóxicos; que soportan acción de rayos UV.

### Usos

Acabado final para metales, con protección anticorrosiva de alto brillo.

Repinta de mantenimiento sobre metales.

### Superficies

METALPRO® ANTICORROSIVO se aplica sobre diversos metales nuevos o previamente pintados:

- Acero (hierro negro) previamente tratado con METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL BBG.
- Hierro galvanizado previamente tratado con METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL BBG.
- Aluminio

### Ventajas

- Excelente adherencia y cubrimiento.
- Alto brillo y retención de color.
- Extraordinario poder anticorrosivo.
- Excepcional resistencia al intemperie y a los rayos UV.
- Alto desempeño

### Presentación

Envases de ¼ galón, 1 galón, cubeta de 5 galones.

Colores: azul, blanco, gris, negro, rojo óxido, rojo teja, verde, negro mate, blanco mate.

## RENDIMIENTO

Rinde 30 - 35 m<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 75-80
Sólidos (%)	25 - 27 por volumen 35 - 37 por peso
Peso (kg/gal)	4,0-4,1
Viscosidad (kU)	105-110
VOC (g/L)	<500
Tiempo secado (a 25°C, HR 50%)	<60 min al tacto 8-12 hrs para repinta
Rendimiento teórico (m <sup>2</sup> /galón) @1 mil	40-45
Resistencia	
A los hongos	Excelente
A rayos UV	Excelente
A intemperie	Excelente
Temperatura de almacenamiento	Min 10°C Max 30°C
Dilución	Brocha/rodillo max 15% Spray max 20%
Solvente	Espíritu mineral (Varsol, White Spirit, Mineral Spirits.)

\*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

Todo metal nuevo debe estar previamente tratado con primario del tipo METALPRO® BASE ANTICORROSIVA INDUSTRIAL BBG. 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 espíritu mineral, 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.

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 reemplaza METALPRO® BASE ANTICORROSIVA BBG.

### PRECAUCIONES

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

### GARANTÍA

BBG&A garantiza METALPRO® ANTICORROSIVO contra defectos de fábrica hasta por un período de 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.

