

# BIOESMALTE PRIMER ANTICORROSIVO BASE AGUA



## FICHA TECNICA

**PRIMER ANTICORROSIVO BASE AGUA.** Formulado con resina estireno acrílico producto con excelentes propiedades inhibidoras de corrosión, maximizando la vida útil de la superficie a recubrir.

### USOS

Es recomendado para sistemas anticorrosivos en todo tipo de superficies metálicas, concreto, tabla roca y muros de yeso.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS @25°C 50% HUMEDAD RELATIVA

Especificación.	Resultado.
Viscosidad Brookfield (cps)	12000-16500
Sólidos en peso (%).	62-66
pH	8-9
Densidad (g/ml)	1.4-1.46 g/ml
Tiempo de secado al tacto	Máximo 15 minutos

\* Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### PRESENTACIÓN

- TAMBOR: 200L
- CUBETA: 19L
- GALÓN: 4L
- LITRO: 1L

### VENTAJAS

- Mejora la adherencia del acabado.
- Es un producto ecológico.
- Aplicación fácil y sencilla.
- Producto libre de plomo.
- Bajo olor y VOC.
- Buen poder cubriente.

### RECOMENDACIONES

- Conservar el producto en su recipiente original bien cerrado, en un lugar fresco, seco bajo techo.
- Mezclar antes de usarse hasta homogenizar y durante la aplicación.
- No mezclar con otros productos.
- Evite diluir en % mayor al recomendado.
- Verificar condiciones de sustrato a pintar (Humedad, fugas de agua o salitre).
- No utilizar sobre recubiertos brillantes sin preparación de superficie.
- Cuando utilice mas de un envase del mismo color, mezcle entre si para homogenizar el color.
- No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor a 85% ya que puede retardar el secado.
- Los tiempos de secado pueden variar de acuerdo a las condiciones ambientales, temperatura y humedad

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie por recubrir deberá estar seca, libre de polvo, aceites, grasas, óxido, salitre o cualquier otro material que impida la adherencia.
- En áreas ya pintadas, elimine los recubrimientos dañados, si la superficie si es brillante, lije o cepille para promover la adherencia.
- Para superficies de acero asiente superficie con papel lija de grano 180.

### MODO DE APLICACIÓN

- Antes de aplicar agítese perfectamente hasta obtener una mezcla completamente homogénea, teniendo un color uniforme y libre de asentamientos.
- Diluir con AGUA LIMPIA hasta un 30% máx. dependiendo el metodo de aplicación.
- Proceda a aplicar con airless, brocha, rodillo o equipo de aspersión convencional.
- Deje secar de 20 a 30 minutos entre mano y mano.
- Terminada la aplicación, lave inmediatamente con agua limpia los equipos empleados.



Rev. mayo 2019

# BIOESMALTE PRIMER ANTICORROSIVO BASE AGUA



## FICHA TECNICA

### RENDIMIENTO TEORICO

Rinde de 7-10 m<sup>2</sup>/L.

Espesor recomendado: 2.5-3.5 milésimas

NOTA: El rendimiento puede variar considerablemente dependiendo el método de aplicación, la porosidad y rugosidad de la superficie en que sea aplicada.

Usarse antes de los 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

### RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACION

- Para mejor información revisar Hoja de seguridad del producto.
- Utilice equipo de protección personal recomendado en la HDS de este producto.
- No ingiera alimentos durante su aplicación.
- Manténgase lejos del alcance de los niños.
- En caso de ingestión no provoque el vómito, acudir de inmediato al médico.
- En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua y acudir al médico.

### ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Envase cerrado entre 5°C y 35°C bajo techo
- Estiba no mayor a 4 cubetas y/o 6 camas de caja que contenga galones de 4L.

### ACOTACIONES DEL PRODUCTO

- No es un producto con resistencia a productos químicos o resistencia a alta temperatura.
- En caso de que el producto presente algún problema evidente (contaminación, gelamiento, diferencia de color, etc.) es responsabilidad del cliente suspender la aplicación y comunicarse directamente con el representante de ventas que le atiende o en tal caso directamente con Indecolor S.A. de C.V.
- Los datos de esta ficha técnica son valores típicos del producto, por lo tanto; es una guía general del producto.
- El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los ya mencionados en esta ficha técnica es responsabilidades del comprador, aplicador o usuario.
- Indecolor S.A. de C.V. NO se hace responsable del mal manejo del producto.
- Este producto no se recomienda para condiciones severas de resistencia mecánica.
- INDECOLOR trabaja bajo un sistema de gestión de calidad auditado bajo la norma ISO 9001:2015 con número de registro Q151057S