

# BIOESMALTE GRAND PERFORMANCE SECADO RAPIDO

## FICHA TECNICA

### BIOESMALTE GRAND PERFORMANCE SECADO RAPIDO.

Formulado con resina estirenada, es un esmalte de alta calidad con excelente adherencia, ideal para trabajos que requieran un secado extra rápido y muy buen poder cubriente.

### USOS

Es recomendado para interiores en todo tipo de superficies metálicas, ferrosas concreto, tabla roca y muros de yeso. Utilizado para trabajos que requieran un excelente acabado brillante en aplicaciones industriales, decorativas y de seguridad.

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

Especificación.	Resultado.
Viscosidad Brookfield (cps)	2500-3500
Sólidos en peso (%)	45% - 55%
Brillo (U.B)	85 mínimo
Densidad (g/ml)	1.02-1.3
Tiempo de secado al tacto (min)	15 máximo
VOC (g/Lt)	200 máximo

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

Se cuenta con 3 tipos de acabado:

- Brillante
- Semi-mate
- Mate

### PRESENTACIÓN

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

### VENTAJAS

- Presenta una muy buena adherencia.
- Es un producto ecológico debido a que no contiene materiales derivados de plomo y es de baja emisión de contaminantes.
- Aplicación fácil y sencilla.
- Buena protección contra la corrosión
- Excelente nivelación.

### 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 mas del 25% con thinner standar
- Verificar condiciones de sustrato a pintar.
- No utilizar sobre recubrimientos brillantes sin preparación de superficie.
- Cuando utilice más de un envase del mismo color, mezcle entre sí 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 con las condiciones ambientales, temperatura y humedad.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a 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 es brillante, lije o cepille para promover la adherencia.

### MODO DE APLICACIÓN

- Antes de aplicar agítese perfectamente hasta obtener una mezcla completamente homogénea.
- Mezcle perfectamente antes de su uso y ocasionalmente durante la aplicación.



Rev. Julio 2019

# BIOESMALTE GRAND PERFORMANCE SECADO RAPIDO



## FICHA TECNICA

- De acuerdo al tipo de superficie puede utilizar los siguientes recubrimientos primarios:
  - a) Superficies ferrosas BIOESMALTE PRIMER ALQUIDALICO Ò ACRILICO INDECOLOR de su preferencia (Revisar modo de uso en carta técnica)
- Diluir con thinner estándar o xileno hasta un 30% máx. dependiendo el metodo de aplicación.
- Proceda a aplicar con airless, brocha, rodillo o equipo de aspersión convencional.
- Deje secar de 20-30 minutos en caso de requerir una segunda mano.
- Terminada la aplicación, lave inmediatamente con thinner estándar los equipos empleados.

### RENDIMIENTO TEORICO

Rinde de 8-12 m<sup>2</sup>/L.

Espesor recomendado: 2.0-3.0 milésimas secas por capa

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

Tiempo de vida del producto almacenado en un recipiente correctamente cerrado: 2 años\*.

\*POSTERIOR A ESE TIEMPO, VERIFICAR PROPIEDADES DEL PRODUCTO.

### 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 para condiciones severas de resistencia mecánica o térmica.
- Evite la exposición a atmosferas ácidas o básicas y el contacto directo con productos químicos corrosivos.
- 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.