

EPOXY-ADUCTO AMINA

## AUTOIMPRIMANTE EPÓXICO PARA EL METRO

### DESCRIPCION

METRO INTERPRIMER, es un producto autoimprimante epóxico de dos componentes catalizado con derivados amínicos.

### CARACTERISTICAS:

METRO INTERPRIMER, es un producto versátil de aplicación muy sencilla ya que este producto cuenta con la particularidad de funcionar como un primer anticorrosivo y a su vez funcionar como capa intermedia de pigmentada para desempeñarse como un fondo de color a la capa final del sistema. Presenta excelente poder cubriente, capacidad anticorrosiva y propiedades mecánicas.

### USOS:

METRO INTERPRIMER, se recomienda para hacer las reparaciones en los vagones del sistema colectivo metro como autoimprimante y fondo de color al mismo tiempo ya que, nos brinda los beneficios de un primario anticorrosivo y las ventajas de un fondo de color para la capa final de poliuretano.

### SISTEMA RECOMENDADO:

\*\*\* Consultar la hojas técnicas de cada producto que componen el sistema \*\*\* MANTENIMIENTO \*\*\*  
 METRO INTERPRIMER + PLASTE MAYA EP 1126 + EPONER 1111 + METRO INTERPRIMER+ POLYNER 75.

### COLORES:

blanco, naranja y gris.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

**Densidad:** @ 25°C 1.3000 - 1.5000 g/cm<sup>3</sup>  
**Viscosidad:** @ 25°C 2,000 - 3,000 cPs  
**Sólidos en Peso:** >55.00 %  
**Sólidos en Volumen:** >38.00 %  
**V O C:** <450 g/L

### Rendimiento Teórico:

14.96 m<sup>2</sup>/L @ 1 mils.

### Espesor Seco Recomendado:

2.0 - 3.0 mils

### PROPIEDADES FISICAS:

#### Resistencia a :

**Luz:** Regular  
**Corrosión:** Excelente  
**Abrasión:** Excelente  
**Temperatura:** 80 °C

**Flexibilidad:** pasa mandril cónico

**Adherencia:** 100 %

**Dureza:** > 2H

**Brillo:** Satinado

### PROPIEDADES QUIMICAS:

<b>Acidos:</b>	Excelente	derrames
<b>Alcalis:</b>	Buena	derrames
<b>Disolventes:</b>	Excelente	derrames
<b>Agua:</b>	Excelente	inmersión
<b>Gasolina:</b>	Excelente	derrames

### SECADO:

**Libre de Polvo:** < 30 minutos

**Al Tacto:** < 60 minutos

**Duro:** < 24 horas

**Repintado:** 3 - 24 horas

**Para Inmersión:** No recomendado

### PRESENTACION:

En JUEGO 2.000, JUEGO 8.000, JUEGO 16.000, JUEGO 20.000, JUEGO 40.000

<p><b>APLICACION:</b></p> <p><b>Método:</b> aspersión convencional, equipos airless, EPA, HVLP, etc.</p>
<p><b>Adelgazador:</b> Solvente S-8 máximo el 50%</p>
<p><b>Relación de Mezcla:</b> 1.00 Partes en Volumen METRO INTERPRIMER 1 Parte en Volumen REACTOR R-101-RAPID</p>
<p><b>Vida Util (Pot Life):</b> &lt; 2 Horas</p>
<p><b>Substratos :</b> Pintura intemperizada</p>

**PREPARACION DE SUPERFICIE:**  
La superficie deberá estar libre de impurezas (grasas, polvo, humedad o cualquier otro contaminante). La capa de plaste deberá estar perfectamente curada y lijada para asegurar una excelente adherencia de este producto.

**ALMACENAJE:**  
Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.  
METRO INTERPRIMER BASE: 12 meses; Reactor R-101  
RAPID: 6 meses

**CONDICIONES DE APLICACION:**  
No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. No se aplique este producto si la temperatura del sustrato no se encuentra al menos a 3°C por encima del punto de rocío y la humedad relativa en el ambiente es mayor del 85%.

No se deba mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva

**Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.**

**ACABADOS RECOMENDADOS**  
POLYNER® PYL-75®

**OBSERVACIONES:**  
Producto para ser usado como mantenimiento.

**PRECAUCION:**  
*Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son mascarilla con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud. Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.*

**ATENCION:**  
*Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.*