



# PASA® Color Primario LG

## Primario para Esmaltes

### Descripción

- **PASA® Color Primario LG** es un recubrimiento que permite la adherencia del acabado final sobre aluminio, lámina galvanizada o fibra de vidrio.
- **PASA® Color Primario LG** es un recubrimiento muy versátil ya que puede recubrirse con esmaltes alquidáticos, acrílicos, de poliuretano y epóxicos para interiores.

### Ventajas

- Secado rápido.
- Alta resistencia a la corrosión.
- Fácil aplicación.
- No requiere reductor.
- Excelente adherencia.
- Libre de plomo y metales pesados.

### Usos Recomendados

Superficies de aluminio, hierro, acero, lámina galvanizada, fierro y fibra de vidrio. Ideal para viviendas, oficinas, comercios y construcción en general.

### Preparación de la Superficie

Toda superficie antes de recubrirla debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- **Limpia.** Elimine de la superficie polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie. Remueva con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada
- **Seca.** No deberá existir humedad en la superficie
- **Opaca.** La superficie no deberá ser brillante ni pulida.
- Superficies de fierro, acero, aluminio y lámina galvanizada.

Lave la superficie con thinner para remover toda la contaminación de la superficie.

### Superficies previamente pintadas

- Desprender la capa anterior lijando
- Limpie perfectamente la superficie con thinner
- Deje secar completamente y proceda

### Condiciones de aplicación

- Temperatura ambiente: Mayor a 10°C
- Temperatura de la superficie: La superficie no deberá estar caliente
- Humedad relativa: Menor a 85 %
- Los rayos del sol nunca deberán incidir de forma directa en la superficie al momento de aplicar el primario.
- No aplique en exteriores si el pronóstico climático es de lluvia en las próximas 72 horas.

### Aplicación

Preparación del material

- Agite por separado cada uno de los componentes con movimientos cíclicos desde el fondo del envase hacia fuera.
  - En un recipiente limpio y seco mezcle ambos componentes en proporciones iguales, esto es una cantidad de **PASA® Color Primario LG parte A** con una de **PASA® Color Primario LG parte B**. (Se recomienda mezclar este producto en recipientes de vidrio o plástico).
  - Reductor: NO REQUIERE SOLVENTE ADICIONAL
- NOTA: Esta mezcla deberá usarse antes de seis horas, a una temperatura ambiente de 25°C, de lo contrario el material pudiera no poder aplicarse. A mayor temperatura el tiempo de vida de la mezcla se reduce.
- Filtre el material antes de su aplicación.
  - Sistema vinil-epoxy – alquidal o aplicar una mano de 0,9 a 1,2 mils. secas de **PASA® Color Primario LG** y posterior: 2 manos de **PASA® Esmalte Fast Dry**.

Fecha de actualización: 18 de Mayo del 2016  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.

# PASA® Color Primario LG

Primario para Esmaltes

## Métodos de aplicación

- Brocha
- Use brochas de cerdas naturales. Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas.
- Aspersión convencional (en acero inoxidable)
- Presión de aplicación: 2,5 a 3,0 Kg/cm<sup>2</sup>. Presión de fluido: 2,0 a 3,0 Kg/cm<sup>2</sup>

- Equipo Airless (en acero inoxidable)
- Seguir recomendaciones del fabricante, para fijar presiones y boquillas.  
Presión: 2000 psi.  
Boquilla: 0,381 mm a 0,431 mm (0,015" a 0,017")

## Rendimiento

10 m<sup>2</sup> por litro aplicado a 1 milésima seca en superficies lisas sin desperdicios (promedio).

El rendimiento real del primario podrá variar debido al tipo de superficie a pintar, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de producto, etc. No puede garantizar que el rendimiento práctico que obtenga el usuario sea el expresado en este boletín técnico debido a que las operaciones de aplicación y preparación de la superficie están fuera de control de Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V.

## Presentación

- Juego de 2 componentes de 4L

## Colores

- Blanco

## Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método ASTM
Color	Blanco	Visual
Sólidos en peso	38-42 %	---
Sólidos en volumen	22-26 %	---
Tiempo de inducción	15 minutos	---
Tiempo de secado 25°C, 50% humedad relativa	1. Al tacto 5 a 10 minutos 2. Libre de Huella 20 a 30 minutos 3. Para cubrir 60 minutos 4. Duro 60 minutos	---
Relación de partes en volumen	1(A)-1(B)	---

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio

Fecha de actualización: 18 de Mayo del 2016  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Teacoac No. 1 Col. Barrio de Teacoac, Cuautitlán, Estado de México.



# PASA® Color Primario LG

## Primario para Esmaltes

### LEED

- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

### Precauciones

- No mezclar con ningún otro tipo de material ni productos diferentes a los señalados en este boletín técnico
- No aplicar el material si la temperatura ambiente es menor a 10°C

### “ADVERTENCIA”

**¡PRECAUCIÓN!** Producto inflamable. Manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Contiene disolventes y sustancias tóxicas, cuya exposición por cualquier vía o inhalación prolongada o reiterada origina graves daños a la salud.

### Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	3 cajas

### Equipo de Seguridad

- Calzado industrial.
- Lentes de seguridad
- Guantes
- Mascarilla para vapores

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: [www.pasaimper.com](http://www.pasaimper.com) o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: 18 de Mayo del 2016

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.