



PASA® Floor Primario Epóxico Universal

Recubrimiento imprimante para pisos

Descripción

Recubrimiento epóxico de dos componentes de baja viscosidad con base en resina epóxica recomendado para la industria de recubrimientos y pisos de alto desempeño.

Ventajas

- Baja Viscosidad
- Excelente penetración en sustratos de concreto.
- Excelente adherencia
- Fácil dosificación.
- Fácil aplicación
- De alta resistencia química y mecánica.
- Forma una película uniforme y continua.

Usos Recomendados

Como imprimante de sustratos de concreto o morteros cementosos, sobre los cuales se aplicarán acabados epóxicos, uretanos o epoxipoliuretanos.

Como capa de sello protectora transparente de pisos epóxicos antideslizantes, morteros de alta resistencia o pisos cementosos interiores.

Modo de empleo

Preparación de la superficie:

El sustrato debe tener la suficiente resistencia (mínima resistencia a compresión 250 Kg/cm²). Debe estar sana y limpia, y libre de grasas, seca (máximo 4% de contenido de humedad), lisa no pulida con el poro abierto y libre de partes sueltas.



Método de limpieza

Realice la limpieza mecánica con chorro abrasivo, chorro de agua a presión (mayor de 3,000 psi), granalladora o escarificadora.

Preparación del producto

Antes de la aplicación, mezcle perfectamente los componentes A+B del **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** con un taladro de bajas revoluciones (máx. 400 rpm) durante un lapso de 2 a 4 minutos, hasta obtener una mezcla homogénea.

Aplicación del producto

Como primario

Aplique **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** con un rodillo de felpa, de pelo corto medio o brocha. Para lograr una humectación uniforme del sustrato se recomienda presionar firmemente el producto sobre el soporte para máxima penetración.

Fecha de actualización: Noviembre 2017
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



PASA® Floor Primario Epóxico Universal

Recubrimiento imprimante para pisos

Como capa de sello protectora

Aplique una o dos capas de sello con **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** con un rodillo de felpa de pelo medio a largo o brocha. Para lograr una humectación uniforme del sustrato se recomienda presionar firmemente el producto sobre el soporte en la primera capa.

Limpie el equipo de aplicación antes del curado de **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** así como salpicaduras y detalles. Use **PASA® Diluyente para Epóxicos** antes de que seque el producto para que actúe correctamente.

Límites de aplicación

Temperatura del sustrato mínimo:	10°C			
Humedad Relativa Máxima:	80%			
Humedad máxima del sustrato:	< 4%			
	A 10°C	A 20°C	A 30°C	
Tiempo de vida en el Recipiente (Minutos)	40	30	15	
Tiempo entre capas para aplicar sobre PASA® Floor Primario Epóxico Universal y estos:				
Libre de solventes	Mínimo	12 horas	6 horas	3 horas
	Máximo	3 días	2 días	1 día
Tienen solventes	Mínimo	36 horas	24 horas	12 horas
	Máximo	5 días	4 días	2 días
Curado final de PASA® Floor Primario Epóxico Universal				
Libre al Trafico	24 horas	12 horas	6 horas	
Trafico Ligero	4 días	2 días	24 horas	
Tráfico Peatonal	7 días	5 días	3 días	

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 L rinde hasta para 12 m ² a 4 mils de espesor
Los datos incluidos dependen de la porosidad del material	

Herramientas de Aplicación

- Taladro de bajas revoluciones (máximo 400 rpm)
- Rodillo (Aplicar con rodillos de 1/8 a 3/8" de grosor y 18").
- Brocha

Presentación

- **Juego de 2 componentes de 4.5L**
Parte A: 3L, parte B: 1,5L
- **Juego de 2 componentes de 9L**
Parte A: 3L, parte B: 6L

Fecha de actualización: Noviembre 2017
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® Floor Primario Epóxico Universal

Recubrimiento imprimante para pisos

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Fluida	-----
Densidad de parte A	0,99-1,2 g/mL	ASTM-D-1475
Densidad de parte B	0,97-1,07 g/mL	ASTM-D-1475
Densidad de mezcla (A+B) @ 25°C	1,02-1,12 g/mL	ASTM-D-1475
Sólidos por volumen	98% (aprox.)	-----
Dureza Shore D	83	ASTM D2240
Color	Ligeramente amarillento	-----
Relación de partes en volumen	2(A) - 1(B)	-----
Relación de partes en peso	1(A) -0.46(B)	-----

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

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.

Fecha de actualización: Noviembre 2017
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



PASA® Floor Primario Epóxico Universal

Recubrimiento imprimante para pisos

Precauciones

- La vida útil de **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** una vez mezclado es de 30 minutos a condiciones normales de temperatura ambiente (25 °C), prepare sólo la cantidad que pueda aplicar en ese tiempo.
- Limpie inmediatamente el equipo de aplicación con diluyente epóxico.
- No aplique en superficies húmedas o encharcadas.
- Es un producto para interiores, ya que al quedar expuesto a la intemperie puede variar su color o brillo aunque sin afectar sus propiedades de resistencia mecánica o química.
- Siempre mezcle unidades completas y de un mismo lote.
- Durante la aplicación en recintos cerrados, se debe proveer suficiente ventilación.
- En cuartos mal iluminados sólo se deben permitir lámparas de seguridad eléctricas.
- Los equipos de ventilación y extensiones deben ser a prueba de chispa eléctrica.

Medidas de Seguridad

- En caso de contacto con piel y ojos, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de protección

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

Almacenaje y Caducidad

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

Embalaje 4,5 L

Estiba Máxima Partes A y B	4 cajas con 4 botes
----------------------------	---------------------

Embalaje 9 L

Estiba Máxima Parte A	4 cajas con 4 botes
Estiba Máxima Parte B	3 cubetas

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 o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: Noviembre 2017

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.