

**PASA® FLEXY EPOX**

Impermeabilizantes

**Recubrimiento epóxico flexible****Descripción**

Recubrimiento bicomponente de naturaleza epóxica 100% sólidos libre de solventes que forma una capa impermeable.

**Ventajas**

- De alta adherencia en las superficies de construcción.
- Puede aplicarse en superficies húmedas y encharcadas.
- Forma una película uniforme y continua.
- Gran nivelación durante la aplicación.
- Forma una membrana flexible.

**Usos recomendados**

- Producto diseñado como recubrimiento protector e impermeable para superficies metálicas, de madera, concreto, EPDM, TPO, PVC, etc.

**Preparación de la superficie****Limpeza de la superficie**

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasa o partículas sueltas, así como de impermeabilizaciones anteriores mal adheridos y cualquier material que pueda interferir en la funcionalidad del producto. En metales; elimine el óxido y excedente de soldadura que llegase a presentar, la superficie debe estar libre de grasa y recubrimientos preexistentes.

**Preparación del material**

1. Antes de mezclarse entre sí, deberá mezclar por separado la parte "A".
2. Vierta la parte B en la parte A e incorpore hasta su completa homogeneización y obtención de una consistencia uniforme.
3. Puede realizar el mezclado con la ayuda de un taladro con agitador de aspas a una velocidad controlada, de tal manera que no se incluya demasiado aire en la mezcla con la ayuda de una espátula para arrastrar e incorporar el material en las paredes.
4. En dado caso de no aplicar todo el kit la relación de mezcla es 2 partes de "A" por 1 parte de "B" en peso o bien 1.15 partes de "A" por 1 parte de "B" en volumen.

**Aplicación****Primer Capa**

**PASA® FLEXY EPOX** puede aplicarse con brocha, rodillo o jalador.

Aplique una capa uniforme sin diluir de **PASA® FLEXY EPOX** dependiendo del sustrato y porosidad del mismo. Se recomienda un rendimiento entre 1 a 3 m<sup>2</sup> x litro (0.33 – 1 mm), **el rendimiento puede variar por el tipo de sustrato y forma de aplicación.**

**Colocación del refuerzo**

En caso de ser necesario, aplicar la primera capa impermeabilizante por la parte más baja de la superficie en un área que será cubierta con **PASA® Malla Plus**, colocándolo sobre el **PASA® FLEXY EPOX** aún fresco, alineando la malla a uno de los vértices de la techumbre, evitando que queden arrugas o abultamientos.

Continuar aplicando perpendicularmente hacia arriba de la pendiente, de manera que los lienzos queden paralelos entre sí, traslapados 10 cm y a favor de la pendiente.

**Segunda capa**

Aplique una segunda capa **únicamente si coloca malla de refuerzo** a un rendimiento de 1 a 3 m<sup>2</sup> x litro (0.33 – 1 mm). Este producto comienza a curar a partir de las 4 horas (dependiendo de las condiciones climáticas), se recomienda aplicar la segunda capa después de 24 horas.

Fecha de actualización: Septiembre 2023  
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.

pasaimper.com

Línea PASA®: 800 7272 444

info@pasaimper.com



# PASA® FLEXY EPOX

Impermeabilizantes

## Recubrimiento epóxico flexible

### Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto, metal	1 a 3 m <sup>2</sup> / L
El rendimiento varía de acuerdo a la porosidad y tipo de superficie.	

### Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia de mezcla	Líquido semiviscoso	-----
Apariencia Parte A	Líquido viscoso	
Apariencia Parte B	Líquido incoloro a ligeramente amarilla	
Color de mezcla	Blanco	-----
Olor	Característico	-----
Sólidos en peso de mezcla (%)	100%	ASTM-D-2369
Densidad de parte A @25°C (g/ml)	1.50 – 1.70	ASTM-D- 1475
Densidad de parte B @25°C (g/ml)	0.97 – 1.00	ASTM-D- 1475
Densidad de mezcla @25°C (g/ml)	1.33 – 1.38	ASTM-D- 1475
Secado al tacto (minutos)	4 horas	ASTM-D-1640

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### Herramientas de aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Jalador

### Equipo de seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex
- Mascarilla para vapores orgánicos.

Fecha de actualización: Septiembre 2023  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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

pasaimper.com

Línea PASA®: 800 7272 444

info@pasaimper.com



**PASA® FLEXY EPOX**

Impermeabilizantes

**Recubrimiento epóxico flexible****Precauciones**

- Manténgase alejado de flamas o chispas.
- Aplique en lugares bien ventilados.
- No aplique a temperaturas menores a 5° C.
- No diluya con ningún tipo de solvente.
- El amarillamiento de este producto es un proceso natural y no modifica sus propiedades funcionales.

**Presentación**

- Kit bicomponente de 19 litros

**Colores**

- Blanco
- Gris

**Embalaje**

Almacenaje	Bajo techo, en envase correctamente cerrado, en lugar fresco y seco.
Caducidad	A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses.
Estiba Máxima	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](http://www.pasaimper.com) o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: Septiembre 2023  
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.

[pasaimper.com](http://pasaimper.com)

Línea PASA®: 800 7272 444

[info@pasaimper.com](mailto:info@pasaimper.com)

