

DESCRIPCIÓN

PASA® Epoxibond Pasta, es un adhesivo epóxico de dos componentes 100% sólidos y libre de solventes de consistencia pastosa

VENTAJAS

- Rendimiento volumétrico del 100 %, sin pérdidas por evaporación, al ser un adhesivo epóxico 100 % sólidos y libre de solventes.
- Permite la unión entre concreto existente y colados nuevos.
- Rápido desarrollo de resistencia, alcanzando aproximadamente 90 % en 24 horas, lo que permite poner en servicio el área reparada en menor tiempo.
- Libre de contracciones mantiene la estabilidad dimensional después del curado.
- Buena resistencia química, no es afectado por el ataque de ácidos, sales, solventes ni ambientes alcalinos.
- Fácil de mezclar y aplicar.
- Apto para aplicaciones en áreas con ventilación limitada, al no contener solventes.
- Resistencia a la compresión superior a la del concreto.
- Resistencia al impacto.

USOS RECOMENDADO

- **PASA® Epoxibond pasta**, se usa como adhesivo entre concretos viejos, ya que repara y reestructura piezas agrietadas o fisuradas.
- Como adhesivo para concreto viejo.
- Para unir materiales como: acero, concreto endurecido, vidrio, entre otros.
- Para bacheo y relleno de oquedades en pisos de concreto hidráulico, en los que se colocan recubrimientos epóxicos.
- Para reparar columnas, trabes, muros y demás elementos estructurales.

APLICACIÓN

PRECAUCIONES AL APLICAR EL PRODUCTO

- Se requiere mano de obra especializada para su aplicación.
- Limpiar inmediatamente las Herramientas de aplicación con **PASA® Diluyente Epóxico**.



- Preparar sólo la cantidad de producto que pueda aplicar en 30 minutos.
- Usar unidades completas y del mismo número de lote, para evitar fallas en el secado del producto

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Eliminar polvo, grasa, y partículas sueltas o mal adheridas. La superficie debe estar seca o ligeramente húmeda.
- Se debe promover la adherencia de la superficie abriendo poro con una limpieza profunda (usar cepillo de alambre), cuidando eliminar grasa, óxido, pintura, o partículas sueltas. En caso de muros o pisos de concreto se debe crear una superficie mordente mediante una solución de ácido muriático 1:4 (ácido : agua).
- Neutralizar posteriormente con una solución diluida de sosa 1:4 (sosa : agua), posterior enjuague con abundante agua y deje secar.

APLICACIÓN

- Mezcle perfectamente los componentes A y B hasta obtener una consistencia uniforme.
- Aplique **PASA® Epoxibond Pasta** (con llana o cuña) sobre el elemento a reparar y unir. Una vez seco y fraguado, puede ser lijado para un mejor acabado.

*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico www.pasaimper.com.mx

Fecha de actualización: Febrero 2026.
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México.

PRESENTACIÓN / COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
- Juego de dos componentes 4 L - Juego de dos componentes 1 L	- Parte A: Gris - Parte B: Beige	Superficie	Rendimiento volumétrico del 100%: 1 L de producto equivale a 1 L de volumen aplicado.
		Concreto, acero, vidrio, etc.	

Los datos incluidos dependen de la porosidad del material.
*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico www.pasaimper.com.mx

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Pastoso	-----
Color	Gris	-----
Pot Life a 25°C	30 minutos	ASTM D-2471
Densidad (Mezcla) a 25°C	1,7 a 2,1 g/ml	ASTM D-1475
Secado al tacto	4 horas máximo	ASTM D-1640
Adherencia en concreto (kg/cm²)	200 mínimo; Cumple, falla el concreto	ASTM C-882
Curado final (10 mils)	24 horas máximo	ASTM D-1640
Relación partes A-B en peso	(A) 2,84 - (B) 1	-----
Relación partes A-B en volumen	(A) 2,68 - (B) 1	-----
Cantidad de VOC	0 g/L	ASTM D-3690

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Febrero 2026.
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México.

PRECAUCIONES

- **H318:** Provoca lesiones oculares graves.
- **H315:** Provoca irritación cutánea.
- **H317:** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **H335:** Puede irritar las vías respiratorias.
- **P101:** Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
- **P280:** Llevar guantes/prendas/ gafas/ máscara de protección.
- **P332 + P313:** En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
- **P301 + P330 + P331:** En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito.
- **P302+P352+P333+P313:** En caso de contacto con la piel, lávese con agua y jabón abundantes. Consulte a un médico en caso de irritación o erupción cutánea.
- **P305 + P351 + P338:** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- **P261+P304+P340+P312:** evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol EN CASO DE INHALACIÓN: transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
- **P402:** Almacenar en un lugar seco.
- **P501:** Eliminar el contenido/contenedor en el punto de recogida de residuos adecuado de conformidad con la normativa local, regional o internacional.

EMBALAJE Y CADUCIDAD

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Estiba máxima	Juego de 4 L: 5 cajas máximo con 4 botes c/u.
	Juego de 1 L: 5 cajas máximo con 18 botes c/u.

SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

PICTOGRAMAS



Fecha de actualización: Febrero 2026.
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán
Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® EPOXIBOND PASTA

Productos y Adhesivos para Concreto
Adhesivo epóxico para mortero y concreto

Ficha Técnica

RECOMENDACIONES AMBIENTALES

USO RESPONSABLE:

Usar solo la cantidad necesaria para evitar desperdicios.

MANEJO DE RESIDUOS:

- No verter residuos en desagües, ríos o manantiales.
- Evitar derrames para la contaminación del suelo
- Separar los envases vacíos y disponerlos en contenedores adecuados para el reciclaje
- Se considera un Residuo Manejo Especial (RME) en la normativa mexicana.
- No debe ser dispuesto en rellenos sanitarios comunes ni tiraderos clandestinos.
- Para obtener información detallada sobre la normativa y centros de gestión específicos en su localidad, puede consultar el sitio web de la Secretaría de Medio Ambiente local.

EQUIPO DE PROTECCIÓN



Esta ficha técnica y la información contenida en ella son propiedad exclusiva de Protección Anticorrosiva de Cuautitlán, S.A de C.V (en adelante, PASA®), y/o de empresas del Grupo de Holcim, con domicilio en Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México, y están protegidas por la Ley Federal del Derecho de Autor y la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

Queda estrictamente prohibida la reproducción, distribución, modificación, reenvío o cualquier otro uso no autorizado de esta ficha técnica o su Propiedad Intelectual, en su totalidad o en partes. Cualquier uso no autorizado será sancionado conforme a la legislación aplicable.

Todas las marcas, nombres comerciales y logotipos mencionados en esta ficha técnica son propiedad de sus respectivos dueños. El uso de este producto no implica una afiliación, patrocinio o respaldo del producto o servicio por parte de PASA®.

El producto cumple con las propiedades técnicas señaladas, por lo que será responsabilidad exclusiva del usuario la aplicación y manejo del producto de conformidad con las instrucciones, advertencias, almacenamiento y recomendaciones de la etiqueta, la ficha técnica y hojas de seguridad, así como de verificar la idoneidad y aplicación del producto para sus necesidades específicas.

PASA® no asume ninguna responsabilidad por los daños o perjuicios que pudieran derivarse de la interpretación, aplicación o uso del producto o de la información contenida en este documento. En caso de defectos de calidad del producto debidamente probados e imputables directamente a PASA®, la responsabilidad de éste último se limitará al reemplazo del producto defectuoso.

Las especificaciones técnicas, características y datos de desempeño presentados en esta ficha técnica pueden estar sujetos a cambios posteriores de PASA®. Nos reservamos el derecho de modificar el diseño, las características y/o la producción del producto en cualquier momento sin previo aviso. Para mayor información consulte www.pasaimper.com o al área técnica de PASA® al correo electrónico info@pasaimper.com.

Elaborado y comercializado por empresas del grupo de Holcim México Operaciones, S.A. de C.V.

Fecha de actualización: Febrero 2026.

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México.