



# PASA® FLOOR MORTERO EPÓXICO REPARADOR

## Recubrimientos y selladores

Mortero Para Reparación en Sistemas de Pisos con Altos Espesores

### Ficha Técnica

## DESCRIPCIÓN

**PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador**, es un mortero 100% sólido de 3 componentes, a base de resina epóxica y cargas seleccionadas, Está diseñado para la preparación de morteros de reparación que requieren altos espesores.

## VENTAJAS

- Buena adherencia, sobre la mayoría de los materiales de construcción.
- Fácil dosificación y aplicación.
- Resiste movimientos estructurales.

## USOS RECOMENDADO

- **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador** se usa para reparación en pisos industriales, donde se requiera alta adherencia, resistencia química, resistencia a la abrasión y resistencia mecánica media a alta, especialmente en aplicaciones de altos espesores.
- Indicado para reparación y aplicación de juntas rígidas.
- Aplicaciones en industrias como: alimenticia, embotelladoras, tratamiento de aguas, papel, talleres mecánicos y, en general, en cualquier área expuesta a sustancias químicas diluidas, tránsito pesado o condiciones agresivas.
- Anclaje de maquinaria, así como reparación y reposición de elementos de concreto deteriorados.

## APLICACIÓN

### PRECAUCIONES AL APLICAR EL PRODUCTO

- La vida de la mezcla de producto disminuye cuando la temperatura o cantidad de material aumenta. Se requiere que la superficie esté previamente tratada con **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** para un correcto desempeño.
- Si por bajas temperaturas o por largo almacenamiento del producto **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador A y B** se hubiesen espesado, no significa que el material esté en malas condiciones. Será necesario calentar a baño maría entre 35 – 50 °C ambos componentes por separado y dejarlos enfriar posteriormente hasta una temperatura comprendida entre 15 y 20 °C para proceder con su mezclado.



- La vida útil de **PASA Floor Mortero Epóxico Reparador** una vez mezclado es de 30 minutos a condiciones normales de temperatura ambiente (25 °C), por eso 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.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- El sustrato debe tener la suficiente resistencia (mínima resistencia a compresión 250 kg/cm<sup>2</sup>). Debe estar sana y limpia, seca (máximo 4% de contenido de humedad), rugosa y libre de partes sueltas y contaminación tales como: aceites, grasas, polvo, óxido y restos de otras pinturas.
- La limpieza mecánica deberá realizarse mediante chorro de arena abrasiva o granalla de acero, garantizando la remoción de contaminantes, lechada y material suelto.
- Se debe obtener un perfil de anclaje adecuado, con una rugosidad aproximada de 1–3 mils de profundidad, para asegurar la correcta adherencia del sistema epóxico.
- La superficie debe quedar imprimada previamente utilizando **PASA® Floor Primario Epóxico Universal**, asegurando una adecuada penetración y anclaje del mortero.

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

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



# PASA® FLOOR MORTERO EPÓXICO REPARADOR

## Recubrimientos y selladores

Mortero Para Reparación en Sistemas de Pisos con Altos Espesores

### Ficha Técnica

## PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- Relación de partes en peso 1 (A) - 0.5 (B) - 1.2 (C)
  - Antes de la aplicación, mezcle los componentes **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador Parte A y Parte B** con un taladro de bajas revoluciones (máx. 400 rpm) durante un lapso mínimo de 3 minutos, hasta obtener una mezcla y consistencia homogénea.
  - Agregar el **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador Parte C** y mezclar por 5 minutos hasta obtener una mezcla de masa homogénea, evitando la inclusión de aire.
  - Mezclar solo la cantidad de producto que se pueda usar dentro de la vida de mezcla. (30 minutos a 25°C).
- \*\*Si no va a utilizar todo el envase original, necesitará de una báscula.\*\***

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Aplicar sobre la superficie previamente tratada con **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** después de que éste haya secado al tacto, por medio de un jalador hasta obtener espesor adecuado, después compactar por medio de llana manual o mecánica, hasta obtener el espesor deseado. La granulometría del **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador Parte C** permite un buen acabado y facilita el alisado superficial.

## ACABADO

- Antes de aplicar un acabado, se debe de comprobar que el **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador** tenga un secado al tacto (Aproximadamente 6 horas a 20°C). Los acabados que puede recibir este mortero es el **PASA® Floor Mortero Epóxico Autonivelante, Epoxi AS, Epoxi Lux, PASA® Floor Poliaspártico Transparente y PASA® Floor Poliuretano Transparente**. El acabado es necesario ya que si se deja sin protección puede perder su funcionalidad.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS.

- Use **PASA® Diluyente para Epóxicos** en las herramientas usadas antes de que endurezca el **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador** 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 Epóxico Universal	*Revisar ficha técnica de PASA® Floor Epóxico Universal		
Curado final de PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador			
Trafico Peatonal	24hrs	12hrs	6hrs
Tráfico Ligero	4 días	2 días	24hrs
Libre al Tráfico	7 días	5 días	3 días

\*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico [www.pasaimper.com.mx](http://www.pasaimper.com.mx)

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

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



# PASA® FLOOR MORTERO EPÓXICO REPARADOR

## Recubrimientos y selladores

Mortero Para Reparación en Sistemas de Pisos con Altos Espesores

### Ficha Técnica

## PRESENTACIÓN / COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
<ul style="list-style-type: none"><li>Juego de 3 componentes</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Arena café claro</li></ul>	Superficie	
Parte A: cubeta de 6 L		Concreto	1 L rinde hasta para 1 m <sup>2</sup> a 1 mm de espesor
Parte B: bote de 3 L			
Parte C: saco de 25 kg			

Los datos incluidos dependen de la porosidad del material  
\*Para mayor información consultar al equipo de apoyo técnico [www.pasaimper.com.mx](http://www.pasaimper.com.mx)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Composición y Apariencia Forma/color	Parte A: líquido semiviscoso/ incolore	Visual
	Parte B : líquido/ amarillento	Visual
	Parte C sólido / arena	Visual
Densidad de A	0,99 - 1,2 g/ml	ASTM-D-1475
Densidad de B	1,0 - 1,03 g/ml	ASTM-D-1475
Densidad de C	2,5 - 2,65 g/ml	ASTM-D-1475
Densidad de mezcla de mortero fresco(A+B+C)	~ 2,0 kg/L	-----
Color de mezcla	Café claro	-----

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

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

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



# PASA® FLOOR MORTERO EPÓXICO REPARADOR

## Recubrimientos y selladores

Mortero Para Reparación en Sistemas de Pisos con Altos Espesores

### Ficha Técnica

## PRECAUCIONES

- **H225:** Líquido y vapores muy inflamables.
- **H302:** Nocivo en caso de ingestión.
- **H313:** Puede ser nocivo en contacto con la piel.
- **H317:** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **H332:** Nocivo si se inhala.
- **P101:** Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
- **P102:** Manténgase fuera del alcance de los niños.
- **P103:** Leer la etiqueta antes del uso.
- **P202:** No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
- **P210:** Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.
- **P262:** Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- **P264:** En caso de contacto lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
- **P280:** Llevar guantes/prendas/ gafas/ máscara de protección.
- **P301 + P315 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN:** Buscar asistencia médica inmediata. No provocar vómito.
- **P302 + P 315 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Buscar asistencia médica inmediata. Enjuagar la piel con agua fría o ducharse.
- **P370 + P378:** En caso de incendio, utilizar agua en forma de rocío o niebla, usar espuma química para la extinción.
- **P304 + P313 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN:** Consultar a un médico. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- **P305 + P315 + P351 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Buscar asistencia médica inmediata. Enjuagar con agua cuidadosamente durante 15 minutos.
- **P403 + P404:** Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un recipiente cerrado.
- **P501:** Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional. (Procedimiento Manejo de Residuos Peligrosos /Plan de manejo integral de residuos).

## EMBALAJE Y CADUCIDAD

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco sobre tarimas.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Estiba máxima	Parte A: 3 cubetas
	Parte B: 4 cajas con 4 botes
	Parte C: 5 sacos

## SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

### PICTOGRAMAS



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

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



# PASA® FLOOR MORTERO EPÓXICO REPARADOR

## Recubrimientos y selladores

Mortero Para Reparación en Sistemas de Pisos con Altos Espesores

### 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 de 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 Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, 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](http://www.pasaimper.com) o al área técnica de PASA® al correo electrónico [info@pasaimper.com](mailto:info@pasaimper.com).

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

Fecha de actualización: Abril 2026.

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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