

DESCRIPCIÓN

PASA® Floor Primario Epóxico Universal, es un 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.
- Penetración en sustratos de concreto.
- Buena adherencia.
- Fácil dosificación.
- Fácil aplicación.
- Forma una película uniforme y continua.

USOS RECOMENDADO

- **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** se usa como imprimante de sustratos de concreto o morteros cementosos, sobre los cuales se aplicarán acabados epóxicos, uretanos o epoxi poliuretanos.
- Como capa de sello protectora transparente de pisos epóxicos antideslizantes, morteros de alta resistencia o pisos cementosos interiores.

APLICACIÓN

PRECAUCIONES AL APLICAR EL PRODUCTO

- El tiempo de aplicación para **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.
- Limpiar inmediatamente el equipo de aplicación con diluyente epóxico.
- No aplicar en superficies húmedas o encharcadas.
- Es un producto para interiores, ya que al quedar expuesto a la intemperie puede variar su color o brillo sin embargo no se afectan sus propiedades de resistencia mecánica o química.
- Siempre mezcle unidades completas y de un mismo lote.
- Durante la aplicación en recintos cerrados, se deberá proveer suficiente ventilación.
- En cuartos mal iluminados sólo se deberá permitir lámparas de seguridad eléctricas.
- Los equipos de ventilación y extensiones deberán ser a prueba de chispa eléctrica.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El sustrato deberá tener la suficiente resistencia (mínima resistencia a compresión 250 Kg/cm²). Deberá 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

Realizar 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, mezclar 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.

Fecha de actualización: Diciembre 2025.
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.

COLOCACIÓN

• Como primario

- Aplicar **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 la superficie para máxima penetración.

• Como capa de sello protectora

- Aplicar 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 la primera capa. Limpiar el equipo de aplicación antes del curado de **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** así como salpicaduras y detalles. Usar **PASA® Diluyente para Epóxicos** antes de que seque el producto para que actúe correctamente.

Temperatura del sustrato mínimo		10° C		
Humedad Relativa Máxima		80%		
Humedad máxima del sustrato		< 4%		
Tiempo de vida en el Recipiente (Minutos)	A 10° C 40	A 20° C 30	A 30° C 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
Tiene solventes	Mínimo	36 horas	24 horas	12 horas
	Máximo	5 días	4 días	2 días
Curado final de PASA® Floor Primario Epóxico Universal				
Tráfico 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

Fecha de actualización: Diciembre 2025.
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® FLOOR PRIMARIO EPÓXICO UNIVERSAL

Recubrimientos y selladores

Recubrimiento imprimante para pisos.

Ficha Técnica

PRESENTACIÓN / COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
Juego de 2 componentes de 4,5 L Parte A: 3 L Parte B: 1,5 L	Ligeramente amarillento	Superficie	
		Concreto	1 L rinde hasta para 12 m ² a 4 mils de espesor
Juego de 2 componentes de 9 L Parte A: 3 L Parte B: 6 L			

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Líquido	-----
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) - 0,846(B)	-----

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Diciembre 2025.
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

- **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 + P315 + 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	Embalaje 4,5 L Parte A y B: 4 cajas con 4 botes
	Embalaje 9 L Parte A: 4 cajas con 4 botes Parte B: 3 cubetas

Fecha de actualización: Diciembre 2025.
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.

SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS PICTOGRAMAS



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: Diciembre 2025.

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.