

DESCRIPCIÓN

Concre PASA® H, es un mortero cementoso de fraguado acelerado y alta resistencia. Está elaborado con cargas minerales y aditivos, listo para mezclarse con agua diseñado para reparar superficies horizontales de concreto.

VENTAJAS

- Al ser un mortero hidráulico no metálico, no presenta oxidación.
- Debido a que no sufre contracción en el proceso de fraguado, no presenta riesgos de separación, desprendimiento o delaminación.
- Se obtiene alta resistencia mecánica a 24 horas.
- Fácil de preparar y aplicar.
- Permite realizar todo tipo de trabajos de bacheo en pisos de concreto hidráulico, rehabilitando el tránsito 24 horas posteriores a su aplicación.
- No es tóxico, ni contamina.

USOS RECOMENDADOS

Concre PASA® H se usa para reparar, rehabilitar y rejuvenecer pisos de concreto deteriorados, erosionados y agrietados, que requieran ser utilizados en poco tiempo (de 24 a 48 horas). Tales como: pistas, banquetas, bodegas, estacionamientos, pisos industriales, carreteras y patios de maniobras, entre otros.

APLICACIÓN

PRECAUCIONES ANTES DE APLICAR EL PRODUCTO

- No utilizar el producto si presenta rastros de hidratación.
- El espesor mínimo recomendado es de 1 cm.
- Prepare sólo la cantidad de producto que pueda aplicar en 20 minutos.
- No añadir más agua una vez hecha la mezcla.
- Colocada la mezcla, es necesario el curado para evitar fisuras y grietas superficiales.
- Evite el contacto con agua o humedad durante su almacenamiento.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpiar la superficie empleando métodos manuales o mecánicos, para eliminar polvo, grasa, óxido o partículas sueltas; y todo aquello que pueda provocar una falsa adherencia. Humedecer la superficie hasta saturar pero sin formar encharcamientos.

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

- a) Primario: Incorpore **Concre PASA® H** con **PASA® Elite Bond** y mezcle hasta obtener una consistencia de lechada, untable con brocha ó cepillo sobre toda la superficie por reparar.
- b) Mezcle **Concre PASA® H** con agua limpia del 15% al 16% de su peso (de 3,75 a 4 L por cada 25 kg), hasta formar una mezcla homogénea y manejable.

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.



CONCRE PASA® H

Productos y Adhesivos para Concreto

Mortero alta resistencia para reparar pisos y superficies horizontales de concreto

Ficha Técnica

COLOCACIÓN

- **Concre PASA® H** se aplica de manera similar a un mortero. Seguir las reglas básicas en su manejo y emplear las herramientas comunes. El espesor mínimo aceptable es de 1 cm y el máximo sin agregados de 5 cm. Para espesores mayores puede utilizar gravilla o granzón (Máximo al 15% respecto al peso de **Concre PASA® H**).
- En algunos casos se requiere de cimbras muertas para recibir y dar forma a la sección faltante, o pieza deteriorada. Se recomienda emplear **PASA® Junta Premoldeada**.

CURADO

Cure la superficie tratada para evitar fisuramiento y agrietamiento con rocío de agua limpia. Aplique en 3 ocasiones entre las 24 y 48 horas después de su fraguado final, o utilizando una membrana de curado.

*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	
Saco de 25 kg	Gris	Superficie	
		Concreto	1 saco de 25 kg mezclado con 4 L de agua rinde 13 L aproximadamente.

El rendimiento puede variar dependiendo de la irregularidad del sustrato.

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Polvo con agregado mineral	—
Color	Gris	—
Peso específico	2,5 a 2,8 g/cc	ASTM-C-128
% Fluidez	125 - 145	ASTM-C-109
Resistencia a la compresión		
1 día	255 kg/cm²	ASTM-C-109
28 días	510 kg/cm²	
Tiempo de fraguado final (Método Vicat)	20 a 25 minutos	ASTM-C-191
Cantidad de VOC	0 g/l	ASTM D-3960

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 Tecoac No. 1 Col. Barrio de Tecoac, 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	6 meses a partir de la fecha de fabricación.
Estiba máxima	5 camas de 7 sacos 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.

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
- El producto fraguado (endurecido) se clasifica como un residuo inerte y no peligroso. Como parte de los escombros y restos de construcción, se considera un Residuo de Manejo Especial (RME) en la normativa mexicana.
- Envío a centros de reciclaje o transferencia autorizados, donde puede ser triturado y reutilizado como árido (grava o arena) para nuevas obras o rellenos.
- 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.