



# PASA® BOND

Productos y Adhesivos para Concreto  
Adhesivo para mortero y concreto

## Ficha Técnica

### DESCRIPCIÓN

**PASA® BOND**, es una emulsión acuosa de polímero sintético de color blanco, de alta adhesividad.

### VENTAJAS

- Cumple con la norma ASTM C-1059 TIPO I.
- Como aditivo mejora las características adherentes y plásticas de mezclas de concreto y mortero.
- Como adhesivo mejora la resistencia a la compresión y abrasión.

### USOS RECOMENDADO

- **PASA® BOND** se usa para la unión entre concreto viejo y nuevo, no sujeto a esfuerzo estructural.
- Como adhesivo, para la reparación y resane de elementos de concreto colocado en obra o sistemas de concreto prefabricado.
- Como capa selladora, para superficies y elementos porosos.
- Como primario para morteros de reparación, y refuerzo de repellados.
- Para reforzar pinturas económicas vinílicas.

### APLICACIÓN

#### PRECAUCIONES AL APLICAR EL PRODUCTO

- Incorporar siempre antes de aplicar.
- No utilizar este producto como adhesivo en elementos sujetos a esfuerzo estructural.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia ni en superficies húmedas o encharcadas.
- No aplicar en superficies calientes con temperaturas arriba de 50 °C para evitar defectos superficiales o burbujes del material.
- No aplicar temperaturas menores a los 5 °C ni mayores a 35 °C.
- Este producto no es recomendado como adhesivo para trabajos estructurales.
- No se recomienda para superficies permanentemente húmedas.
- No recomendado para exteriores.
- Aplicar al rendimiento especificado.



### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Eliminar el polvo, grasa, partículas sueltas o mal adheridas, protuberancias puntiagudas, así como cualquier material que pueda interferir con la adherencia.

### COMO ADHESIVO / SELLADOR

Aplicar una capa uniforme de producto diluido en proporción 1:1 (producto:agua) sobre la superficie, utilizando brocha, rodillo o equipo de aspersión, según el rendimiento indicado en esta ficha.

### COMO ADHESIVO INTEGRADO A LA MEZCLA

Para formular recubrimientos base cemento o yeso, aplanados y lechadas, sustituir de 4 a 6 L de agua de mezcla por producto en cada saco de 50 kg de cemento o yeso.

### COMO ADHERENTE CONCRETO VIEJO / NUEVO

- Sustituir de 6 a 8 L de agua de mezcla por producto, en cada saco de 50 kg de cemento.
- Aplicar una capa uniforme de producto diluido 2 a 1 con agua limpia.
- Dejar secar y después vaciar la mezcla reforzada con el producto. Una vez hecha la mezcla no agregar más agua.

NOTA: Los mejores resultados se logran, sellando la superficie y fortificando la mezcla de la pasta.

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

Fecha de actualización: Septiembre 2025  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



# PASA® BOND

Productos y Adhesivos para Concreto  
Adhesivo para mortero y concreto

## Ficha Técnica

### PRESENTACIÓN | COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
Tambor de 200L	Blanco lechoso	Superficie	
Cubeta de 19 L		Adhesivo/sellador 1:1 Superficies porosa (agua : producto)	1 L rinde de 6 a 8 m <sup>2</sup>
Bote de 4 L		Adhesivo/sellador 1:2 Superficies muy porosas (agua : producto )	1 L rinde de 5 a 6 m <sup>2</sup>
Bote de 1 L		Adhesivo integrado a la mezcla	Sustituir de 4 a 6 L de agua por cada saco de 50 kg de cemento.
		Concreto viejo con nuevo	Sustituir de 6 a 8 L de agua por cada saco de 50 kg de cemento.

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 / Referencia
Olor	Característico	-----
Apariencia	Líquido semiviscoso	-----
Color	Blanco	-----
Densidad a 25 °C	1,03 - 1,05 g/ml	ASTM D-1475
Sólidos en peso	29 - 31%	ASTM D-2369
Viscosidad a 25°C	10 000 - 14 000 cP	ASTM D-2196
pH a 25°C	4,00 - 5,00	ASTM E-70
Resistencia a la adhesión	25 kg/cm <sup>2</sup> mín.	ASTM D-1042
Cantidad de VOC	Menor a 5 g/l	ASTM D-3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Septiembre 2025  
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® BOND

Productos y Adhesivos para Concreto  
Adhesivo para mortero y concreto

## Ficha Técnica

### PRECAUCIONES

- **H302:** Nocivo en caso de ingestión.
- **H317:** Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- **H320:** Provoca irritación ocular.
- **P101:** Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
- **P102:** Mantener fuera del alcance de los niños.
- **P103:** Leer la etiqueta antes del uso.
- **P235:** Mantener fresco.
- **P270:** No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
- **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.
- **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.
- **P402:** Almacenar en un lugar seco.

### 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	Tambo: 4 tambos sobre tarima.
	Cubeta: 3 cubetas superpuestas.
	Botes: 5 cajas superpuestas.

### SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

#### PICTOGRAMAS



Fecha de actualización: Septiembre 2025  
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® BOND

Productos y Adhesivos para Concreto  
Adhesivo 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.

## 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 Tecoac No. 1 Col. Barrio de Tecoac, 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: Septiembre 2025

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.