

Impermeabilizantes

Asfalto sólido de aplicación en caliente ideal para aplicar impermeabilizantes prefabricados lisos o arenados.

Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN

PASA® ASFALTO OXIDADO, es un impermeabilizante de asfalto sólido de alta calidad y de aplicación en caliente a base de asfalto oxidado, ideal para aplicar impermeabilizantes prefabricados lisos o arenados.

VENTAJAS

- Es un impermeabilizante asfáltico sólido de alta calidad de color negro para ser aplicado en caliente.
- Fabricado bajo normas de control según especificaciones, cumpliendo con la ASTM-D312-89 (Tipo III y Tipo IV).
- Sistemas de impermeabilización de aplicación en caliente tanto en cimentaciones como en techumbres monolíticas de concreto armado.
- Es impermeable
- Buena adherencia al sustrato.
- Por su elevada temperatura de ablandamiento se puede aplicar en climas cálidos y en superficies inclinadas hasta un 50%.
- Permite la aplicación de acabados de tipo pesado como teja, enladrillado y entortado.
- Su solidificación acelerada permite un rápido avance de obra.

USOS RECOMENDADO

- **PASA® ASFALTO OXIDADO** se usa en sistemas de impermeabilización de aplicación en caliente tanto en cimentaciones como en techumbres monolíticas de concreto armado.
- Como adhesivo de acabados prefabricados mineralizados.
- Como adhesivo de sistemas prefabricados de asfaltos modificados SBS.

APLICACIÓN

- Tenga al alcance un extinguidor tipo ABC.
- Verifique posibles restricciones ambientales de uso en algunas localidades.
- Una vez caliente se debe manejar con extremo cuidado.
- No exceda los 200 °C en su proceso de calentamiento.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá tener un acabado uniforme, estar libre de grietas y protuberancias; tener una pendiente mínima del 2%, estar libre de encharcamientos; y contar con un número adecuado de bajadas pluviales, sin obstrucciones por dentro y por fuera.

IMPRIMACIÓN

Aplicar, sin diluir, una capa uniforme de **PASA® Primer S** a la superficie; "subir" la imprimación por arriba del nivel de la losa sobre pretilas, muros y bases de tinacos (al menos 15 cm). Deje secar.

COLOCACIÓN

Tratados los puntos críticos, calentar en calderas especiales **PASA® Asfalto Oxidado** hasta fundirlo, tenga cuidado de no calentar arriba de los 200 °C para evitar su descomposición.

ACABADO

En acabado tipo pesado (entortado, enladrillado o teja), se requiere un riego de arena. Inmediatamente después de colocar **PASA® Asfalto Oxidado** y antes de que solidifique, aplique riego de arena limpia y cernida.

*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® ASFALTO OXIDADO

Impermeabilizantes

Asfalto sólido de aplicación en caliente ideal para aplicar impermeabilizantes prefabricados lisos o arenados.

Ficha Técnica

PRESENTACIÓN / COLORES Y RENDIMIENTO

Presentación	Colores	Rendimiento	
Cuñete 30 kg	Negro	Superficie	
		Concreto	1 kg/m ² por capa

Los datos incluidos dependen de la rugosidad, absorción, tipo de superficie y aplicando como mínimo dos capas.

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación	Método
Punto de ablandamiento	95 - 105°C	ASTM-D-36
Penetración a 25°C / 100 g/ 5 s	7 - 15 mm / 10	ASTM-D-5
Punto de chispa	225 °C mín.	ASTM-D-92
Solubilidad en Tricloroetileno	98 % mín.	ASTM-D-2042

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.

Impermeabilizantes

Asfalto sólido de aplicación en caliente ideal para aplicar impermeabilizantes prefabricados lisos o arenados.

Ficha Técnica

PRECAUCIONES

- **H302:** Nocivo en caso de ingestión.
- **H312:** Nocivo en contacto con la piel.
- **H319:** Provoca lesiones oculares graves.
- **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.
- **P261:** Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.
- **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.
- **P332 + P313:** En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
- **P370 + P378:** En caso de incendio, utilizar agua en forma de rocío o niebla, usar espuma química para la extinción.
- **P301 + P330 + P331:** En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar vómito.
- **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	En estibas horizontales, no mayor a 4 cuñetes.

SEGURIDAD Y CALIDAD EN MATERIA DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

PICTOGRAMAS



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® ASFALTO OXIDADO

Impermeabilizantes

Asfalto sólido de aplicación en caliente ideal para aplicar impermeabilizantes prefabricados lisos o arenados.

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 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.