

PASA® Protecto Jet L

Sellador para Juntas de Concreto Resistente a hidrocarburos

Descripción

Es un sellador asfáltico de color negro, autonivelante de dos componentes, modificado con resina de polibutadieno que vulcaniza en frío.

Ventajas

- Vulcaniza con la humedad del medio ambiente al mezclar sus dos componentes, presentando excelente adherencia, elasticidad y resistencia a la intemperie.
- Presenta un tiempo de curado normal para este tipo de selladores.
- Una vez vulcanizado es resistente a solventes combustibles tales como: gasolina, gas avión, gas nafta, keroseno, petróleo y aceites lubricantes.
- No requiere primario en su aplicación, previa preparación de la junta.
- No se agrieta ni se cuartea.
- No requiere de acabado.

Usos Recomendados

- Para emplear principalmente en el sellado de juntas de superficies horizontales donde se requiera un sellador elástico y resistente a hidrocarburos.
- Por su consistencia se recomienda en juntas de:
 - Pistas de aeropuertos
 - Patios de maniobras
 - Pisos en plantas industriales
 - Gasolineras
 - Estaciones de servicio
 - Talleres donde existan escurrimientos de hidrocarburos.

Herramientas de aplicación

- Cuña
- Espátula
- Pistola de calafateo cerrada



Preparación de la superficie

La junta debe estar seca y limpia, libre de polvo, óxido, grasa o partículas sueltas. Enmascare los bordes de la junta con masking tape para obtener orillas bien delineadas y desperdicio de material.

Preparación del material

Agite con equipo mecánico de baja velocidad y propela la Parte A durante 1 minuto.

Adicione la Parte B a la Parte A hasta incorporar completamente, agitando mecánicamente a baja velocidad durante 1 minuto e evitando incluir aire en el proceso de mezclado.

Raspe manualmente con ayuda de una espátula las paredes y el fondo del recipiente, para lograr una eficiente incorporación de ambos componentes.

Aplicación

Aplique con pistola cerrada de calafateo, o desde un recipiente que facilite su colocación.

Es importante respetar la relación de ancho y profundidad de la junta (2 a 1 respectivamente) considerando que la profundidad máxima es de 13mm (1/2") y la mínima de 6mm (1/4").

Llene la junta desde el fondo para evitar formar burbujas de aire atrapado.

Fecha de actualización: Octubre 2017 Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoac No. 1 Col. Barrio de Tecoac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Protecto Jet L

Sellador para Juntas de Concreto Resistente a hidrocarburos

En el caso de juntas con una profundidad mayor a 2cm, y para mantener la profundidad adecuada del sellador, coloque **PASA® Rod** como relleno de soporte comprimiendo sin estirarlo longitudinalmente e introduciendo al canal de la junta. El diámetro de **PASA® Rod** debe ser de 3mm más grande que el ancho de la junta para permitir que entre a presión.

El curado final del producto se obtiene a los 3 días de aplicado, dependiendo de la temperatura y humedad relativa del medio ambiente.

No utilice el producto en juntas menores de 6mm de ancho.

Se debe preparar el juego completo del producto. Su tiempo de trabajabilidad es de 90 minutos aproximadamente (dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad relativa), después de la preparación de la mezcla.

Hecha la mezcla, debe aplicar todo el producto antes de que inicie su curado.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Junta de concreto	1 L de PASA ® Protecto Jet L rellena aprox. 9,6 m lineales en una junta de 1 x 1 cm.
El rendimiento puede variar dependiendo de la irregularidad de la junta	

Presentación

• Juego de dos componentes que suman 3.8 L

Componente	Relación de partes en Peso	Relación de partes en Volumen
Parte A	97,68 % - 4 Kg	98,0 % - 3,724 L
Parte B	2,32 % - 0.100 Kg	2,0 % - 0,076 L

Color

Negro

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación		Método
	Parte A	Parte B	Metodo
Densidad @ 25°C	1,05 a 1,10 gr/ml	1,20 a 1,30 gr/ml	ASTM D-1475
Viscosidad Brookfield @ 25°C, cps (Aguja 6 @ 10 rpm)	25,000 a 35,000		ASTM D-2196
Consistencia de mezcla	Fluida		
Color de mezcla	Negro		
Olor de mezcla	A solvente		
Tiempo de trabajabilidad de la mezcla: (Pot Life)	De 75 a 90 minutos dependiendo de la temperatura y humedad ambiental		INTERNO
Tiempo de curado total	3 a 5 días		
Dureza Shore A: (Mezcla A+B)		15 a 25	ASTM-C-661
Temperatura de servicio: (Mezcla A+B)	-	10 a 60°C	ASTM-D-412
Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.			

Fecha de actualización: Octubre 2017 Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoac No. 1 Col. Barrio de Tecoac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® Protecto Jet L

Sellador para Juntas de Concreto Resistente a hidrocarburos

LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Precauciones

- Prepare y utilice el juego completo.
- Mantenga el envase lejos de calor, flama y fuentes de ignición.
- Evite inhalar los vapores.
- No aplique bajo amenaza de lluvia ni sobre superficies húmedas.
- Aplique en áreas ventiladas.
- Una vez aplicado, proteja PASA® Protecto Jet L del tráfico hasta que haya curado totalmente.
- No lo utilice en superficies con mucha pendiente o una inclinación muy marcada.
- Inmediatamente después de su uso, limpie con thinner las herramientas de aplicación.
- El material endurecido sólo puede quitarse mecánicamente.

Medidas de Seguridad

- En caso de contacto con los ojos y piel, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

Embalaje

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 con 9 cajas cada una

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra aseoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA*. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA*

Fecha de actualización: Octubre 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoac No. 1 Col. Barrio de Tecoac, Cuautitlán, Estado de México.