



PASA® Uretano SL

Sellador de Poliuretano Autonivelante para juntas horizontales

Descripción

Es un sellador de poliuretano de un componente autonivelante, que cura al entrar en contacto con la humedad del aire, formando un sello resistente, elástico, autonivelante y de fácil aplicación.

Cumple con la Norma ASTM C-920, clase 25 tipo NS.

Ventajas

- Autonivelante
- Elasticidad permanente
- Se adhiere a la mayoría de sustratos
- Alta resistencia al envejecimiento e intemperie
- Resiste la inmersión continua en agua (ya vulcanizado)
- Resiste la acción de detergentes y desinfectantes
- Forma un sello impermeable
- No tóxico una vez curado

Usos Recomendados

Para sellar losas o juntas de expansión horizontal sobre superficies de concreto, así como para sellar fisuras, pisos, carreteras, banquetas y losas.

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. Se recomienda limpiarla con una brocha humedecida en thinner.

En superficies metálicas, elimine óxido y recubrimientos anteriores.



Después de la limpieza, cubra los márgenes de la junta con masking tape con el propósito de retirar el exceso de **PASA® Uretano SL**, y que la junta tenga un acabado uniforme y limpio.

En juntas de dilatación se debe respetar la relación de ancho-profundidad de 2 a 1 respectivamente.

En juntas con ancho inferior a 1.2 cm, es necesario trabajar con una relación 1 a 1.

El ancho mínimo de las juntas de movimiento es de 6 mm.

En todos los casos de juntas con movimiento, evite que **PASA® Uretano SL** se adhiera en el fondo. Para ello, se recomienda rellenar el espacio libre bajo el sellador utilizando **PASA® Rod** o **PASA® Junta Premoldeada**.

Aplicación

Aplique **PASA® Uretano SL** directo del envase con una espátula, cuña o pistola de calafateo cerrada. Llene la junta completamente.

La superficie del sellador debe terminarse en forma ligeramente cóncava alisando la superficie con agua jabonosa para evitar que se adhiera a la mano.

Inmediatamente después de terminada la aplicación retire el masking tape.



PASA® Uretano SL

Sellador de Poliuretano Autonivelante para juntas horizontales

NOTA:

PASA® Uretano SL no debe aplicarse en espesores mayores de 1,2 cm o en juntas de más de 2,5 cm.

Presentación

- Cubeta de 19L

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	<ul style="list-style-type: none"> • 1 L de PASA® Uretano SL rinde aprox. 26 m lineales en una junta de 6 x 6 mm.

El rendimiento puede variar dependiendo de la irregularidad de la junta.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación
Tipo	Elastómero de poliuretano
Consistencia	Pasta suave
Formación de película (25° C y 50% HR)	8 a 10 horas
Secado al tacto (25° C y 50% HR)	24 horas
Vulcanización final (25° C y 50% HR)	De 7 a 14 días
Peso específico	1,1 a 1,3 gr/ml
Elongación	400% mínimo
Resistencia a la Tensión	15 kgf/cm ²
Dureza Shore A	42 a 47
Capacidad de movimiento	± 25%
Rango de aplicación	5°C a 60°C
Rango de trabajo	-30°C a 70°C
Deformación	No presenta
Recuperación	95%
Resistencia al ozono y rayos U.V	Excelente

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

- 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.
- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

Fecha de actualización: mayo 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



PASA® Uretano SL

Sellador de Poliuretano Autonivelante
para juntas horizontales

Precauciones

- **PASA® Uretano SL** no debe aplicarse en espesores mayores de 1,2 cm o en juntas de más de 2,5 cm.
- Inmediatamente después de la aplicación, limpie con thinner la herramienta utilizada.
- El material endurecido sólo puede retirarse mecánicamente.
- Espere 8 días antes de ponerlo en contacto con agua.
- Una vez abierto, es recomendable utilizar su contenido por completo. En caso contrario, cierre el envase perfectamente y cuando la reutilice cerciórese de retirar la nata de capa polimerizada.

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	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	3 cubetas

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 asesoría 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 y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA®

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

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