

402

Cemento Plástico Asfáltico modificado para calafateo en superficies húmedas o secas

Descripción

PASA Cemento Plástico Asfáltico Base Solvente. **402** es un material modificado para calafateo en superficies húmedas o secas, de consistencia pastosa, alta viscosidad elaborado a base de asfaltos refinados modificados con polímeros con alto contenido de fibras, y cargas minerales dispersas en solventes de rápida evaporación.

Ventajas

- Posee la propiedad de desplazar el agua y asegurar así, una adhesión efectiva en superficies húmedas o secas.
- No escurre en cualquier inclinación. (superficies verticales)
- Conserva su flexibilidad en condiciones extremas de temperatura.
- Alta resistencia al intemperismo.
- Tiene una excelente adherencia en superficies secas y húmedas
- Magnífica flexibilidad y adherencia en casi todas las superficies de los materiales de construcción.
- No presenta prácticamente contracción, una vez endurecido.

Usos Recomendados

Para sellado de urgencia de grietas y puntos críticos de la impermeabilización en condiciones ambientales adversas. Se puede aplicar en superficies húmedas.

Para sellar domos, bajadas pluviales, grietas, juntas frías y fisuras (éstas últimas dos incluso en canales de riego).

Para sistemas de impermeabilización o reimpermeabilización asfáltica.



Sellado de juntas, fisuras y puntos críticos en losas

Elimine polvo, grasa, restos de impermeabilizaciones anteriores y cualquier material que pueda interferir con una buena adherencia aire a presión o con brocha limpia y seca.

Abra la fisura a un tamaño mínimo de 0,5 cm

Aplicación

Aplique **402** con cuña o espátula a todo lo largo de la junta o fisura. Presione firme-mente de manera que el producto haga contacto con las paredes y la base de la cavidad a resanar.

Para compensar la contracción que se produce con el fraguado coloque un ligero exceso de material.

Deje secar antes de continuar con el proceso de impermeabilización.



402

Cemento Plástico Asfáltico modificado para calafateo en superficies húmedas o secas

Sellado de traslapes y tornillería en láminas

Sustituya o repare traslapes, pernos tornillos, etc. de manera que no pueda afectar la adherencia por estar dañados, deformes o con excesos de óxido.

Elimine selladores y recubrimientos preexistentes, sobre todo en zonas a aplicar el **402**.

Aplicación

Aplique **402** entre las dos láminas dejando un cordón de 1 cm de alto x 2 cm de ancho, paralelo al traslape y de 2 a 5 cm hacia adentro del borde de la lámina.

Apriete y ajuste los tornillos de sujeción fuertemente de modo que el **402** sea "escupido" por la orilla del traslape; aplíquelo de manera que cubra totalmente las cabezas de pernos, tornillos o ganchos.

Importante

Si el **402** quedara expuesto, protéjalo con algún recubrimiento (**Refle Lux ó Elite Roc**). Para ello, aplique un riego de arena cuando aún se encuentre fresco y aplique el recubrimiento al menos 7 días después de haber aplicado **402**.

Importante

El éxito de una buena impermeabilización radica en el correcto tratamiento de fisuras, grietas, juntas y puntos críticos. Aplique con especial cuidado el **402** sobre dichos puntos.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto liso	1 litro rellena 750 cm ³
El rendimiento varía de acuerdo al tipo de superficie.	

Presentación

- Cubeta de 19 L
- Bote de 4 L
- Bote de 1 L

Color

- Negro

Precauciones

- Manténgase alejado de flamas o chispas.
- No diluya.
- No aplique en áreas mal ventiladas.
- No se recomienda aplicar en sistemas acrílicos.

Fecha de actualización Mayo 2016
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.

402

Cemento Plástico Asfáltico modificado para calafateo en superficies húmedas o secas

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Fluida	Método Interno
Color	Negro	Método Interno
Olor	A solvente	Método Interno
Toxicidad	Tóxico por inhalación e ingestión	Método Interno
Material no volátil	47 - 49%	ASTM-D-2823
Densidad	0,91 - 0,95 gr/ml	ASTM-D-70
Viscosidad (spin 1@10 RPM)	80 - 120 cps	ASTM-D-2196
Secado al tacto	25 - 35 mínimo	ASTM-D-1640
Contenido de agua	0,3% máximo	ASTM-D-95
Ecurrimiento	6mm máximo	ASTM-D-4586
Punto de inflamación	30°C	ASTM-D-92

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

- 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.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex
- Mascarilla para vapores orgánicos

Medidas de Seguridad

- Flamable.
- Tóxico por inhalación prolongada e ingestión.
- No se deje al alcance de los niños

Embalaje

Almacenaje	Bajo techo, en envase correctamente cerrado, en lugar fresco y seco.
Caducidad	A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 8 meses.
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 2016

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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