

PASALASTIC 4 EN 1

Emulsión asfáltica modificada con acrílicos
4 en 1

Descripción

Emulsión asfáltica modificada con acrílicos 4 en 1. Adhesivo de placas de aislante térmico, barrera de vapor, impermeabilizante y calafateador elástico.

Ventajas

- No necesita calentarse para su aplicación.
- No se reemulsiona en presencia de agua.
- Aplicable tanto en superficies horizontales como en verticales.
- Excelente adherencia.
- No se descompone biológicamente, está compuesto de elementos inorgánicos.
- Alto desempeño en todo tipo de clima, alta durabilidad.
- Gran adhesividad y elasticidad
- No es inflamable

Usos Recomendados

A) Calafateador Elástico.

Resanado de grietas, fisuras y detalles como penetraciones, bases de equipos, antenas, bases de domos, bajadas de agua. La etapa de calafateo es parte de la aplicación de un sistema impermeable y no debe quedar expuesta directamente a la intemperie.

B) Impermeabilizante

Como impermeabilizante, en superficies horizontales y verticales de mampostería, concreto, lámina, tabique, madera, asbesto, cemento, entre otros.

C) Barrera de Vapor

Como revestimiento impermeable, flexible y duradero en área de contacto con humedad, por ejemplo en cimentaciones, coronas de cimentación, charolas de baño.

D) Adhesivo de placas de aislamiento térmico.

Como adhesivo en sistemas de aislamiento térmico para adherir materiales diseñados para este fin como; poliestireno expandido y extruido poliuretano entre otros



Preparación de la Superficie

En cualquiera de los 4 usos debe estar limpia, seca o ligeramente húmeda; libre de polvo, grasa o partículas sueltas. Además, debe presentar un acabado uniforme, libre de oquedades y protuberancias.

Tener una pendiente mínima del 2% y estar libre de encharcamientos; contar con un número adecuado de bajadas pluviales, sin obstrucciones por dentro y por fuera.

Limpie perfectamente toda la superficie, eliminando cualquier saliente filosa o puntiaguda y restos de impermeabilizaciones pre existentes, dañadas, flojas o mal adheridas.

Aplicación

A) Sistema Impermeable y Barrera de Vapor

1. Aplicar primario con **PASA PRIMER A** de la siguiente manera: Diluya **PASA PRIMER A** 1 a 1 con agua y mezcle hasta su completa homogeneización, 1 litro de dilución cubre 8 metros. Secado de 4 a 8 hr dependiendo de condiciones de la superficie y clima.
2. **Calafateador con PASALASTIC 4 en 1. Una vez seco el primario**, aplique con cuña o espátula, de acuerdo a la oquedad de la grieta, fisura o detalles como bases de equipos y de antenas que desee cubrir.
3. Aplique sin diluir 1 capa de **PASALASTIC 4 EN 1** a razón de 1l/m², sobre toda el área a impermeabilizar.

Fecha de actualización: Mayo 2022
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.

PASALASTIC 4 EN 1

Emulsión asfáltica modificada con acrílicos 4 en 1

Impermeabilizantes

4. De manera simultanea instalar malla de refuerzo, PASA MALLA PLUS o PASA MALLA. sobre el PASALASTIC 4 en 1 aún fresco. No deje pliegues o arrugas. Los traslapes entre lienzos deberán ser de 10 cm. A los costados y 20 cm al final de cada rollo como mínimo
5. Después de 24 horas aplique sin diluir una segunda capa de **PASALASTIC 4 EN 1** a razón de 1L/m²
6. Después de 7 días aplique el acabado reflectivo PASA de su elección (Ejm REFLECTALUM, ELITE ROC o bien si el sistema se usará con recubrimientos pétreos; (loseta, mosaico, teja, enladrillado, morteros, entortados, etc) o coronas de cimentación, charolas de baño, en el punto 5 agregar arena cernida, limpia y seca (malla 50-60) sobre la última capa fresca.

B. Adhesivo para placas de aislante térmico.

1. Aplicar primario con **PASA PRIMER A** de la siguiente manera: Diluya **PASA PRIMER A** 1 a 1 con agua y mezcle hasta su completa homogeneización, 1 litro de dilución cubre 8 metros
2. Seco el primario aplique **PASALASTIC 4 EN 1** sin diluir. Use brocha o cepillo de pelo suave sobre el sustrato previsto para recibir aislamiento térmico.

3. La colocación del aislamiento debe ser inmediata a la aplicación del PASALASTIC 4 EN 1. Deje secar por 24 horas
4. Para sistemas de 2 o mas placas aislantes, aplique PASALASTIC 4 EN 1 sobre placa adherida con anterioridad cuatraperando las juntas para que no coincidan con la placa aislante ya colocada.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 L/ m ²
El rendimiento varia dependiendo de la porosidad y tipo de superficie.	

Presentación.

- Cubeta de 19 litros
- Bote de 4 litros

Especificaciones técnicas.

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Pasta cremosa	INTERNO
Olor	Característico	INTERNO
Color	Café oscuro	INTERNO
Densidad @ 25°C (g/ml)	1.05 – 1.08	ASTM-D-1475
Material no volátil	60 – 65 %	ASTM-D-2369-94
Viscosidad	40000 – 50000	ASTM-D-196
pH @ 25 °C	8.5 a 10.5	ASTM-E-70-90
Secado al tacto (minutos)	30 – 60	ASTM-D-1640
Adherencia	Buena - Excelente	INTERNO
VOC	50 g/l máximo	ASTM-D-3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Mayo 2022
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.

pasaimper.com

Línea PASA®: 800 7272 444

info@pasaimper.com



PASALASTIC 4 EN 1

Emulsión asfáltica modificada con acrílicos 4 en 1

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

- No aplique bajo amenaza de lluvia.
- No aplique sobre superficies encharcadas
- No aplique a temperaturas menores a los 5°C
- No diluya este producto.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex

Herramientas de aplicación.

- Brocha
- Cepillo
- Jalador

Medidas de seguridad

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

Embalaje

Almacenaje	Debe almacenarse en un lugar fresco y seco
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	Cubeta: 3 camas sobre tarima Galón y bote: 5 cajas superpuestas

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 2022

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.

pasaimper.com

Línea PASA®: 800 7272 444

info@pasaimper.com

