

PASA® ADHELASTIC SR

Adhesivo para Placa de Aislamiento Térmico

Descripción

Es un producto emulsionado de alta calidad hecho a base de asfaltos seleccionados, modificados con resinas elásticas. Su alto contenido de sólidos lo hace estable y resistente.

Ventajas

- Gran adhesividad en cualquier tipo de sustrato.
- Gran elasticidad.
- Resistente al intemperismo de 45° a 75° C.
- Baja transmisión de vapor de agua.

Usos Recomendados

Usado principalmente en sistemas de aislamiento térmico para adherir materiales de aislamiento térmico como poliestireno expandido y extruido, poliuretano, fibra de vidrio de alta densidad y corcho sobre superficies de metal, madera, concreto y tabique, etcétera.

También se usa como enlace a superficies tratadas con **PASA® Barrera de Vapor**.

Herramientas de aplicación

- Brocha
- Cepillo de pelo suave

Preparación de la superficie

La superficie debe estar seca o ligeramente húmeda, limpia, libre de polvo, grasa, partículas sueltas, salientes y filosas que eviten el buen asentamiento del aislante térmico.

NOTA: se recomienda realizar un rayado a la placa de aislamiento para aumentar la adherencia al sustrato.



Imprimación

Aplique una capa de **Protecto Primer** y deje secar 4 horas.

En cuartos fríos, utilice **Protecto Hidro Primer** y deje secar 4 horas.

Aplique una capa de **PASA® Barrera de Vapor** a razón de 1 m²/L y deje secar.

Aplicación

Seca la capa anterior, aplique **PASA® Adhelastic SR** sin diluir. Use brocha o cepillo de pelo suave sobre el sustrato previsto para recibir el aislamiento térmico.

La colocación del aislamiento debe ser inmediata a la aplicación del **PASA® Adhelastic SR**. Deje secar por 24 horas.

Para sistemas de 2 o más placas aislantes, aplique **PASA® Adhelastic SR** sobre la placa adherida con anterioridad cuatrapiando las juntas para que no coincidan con la placa aislante ya colocada.

Acabado

Para recibir el acabado protector, aplique una capa de **PASA® Adhelastic SR** sobre la última placa y riegue arena fina sobre el material aún fresco.

Deje secar por 48 horas y coloque el acabado (mortero, pintura o azulejo, entre otros).

Fecha de actualización: Agosto 2016

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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

PASA® ADHELASTIC SR

Adhesivo para Placa de Aislamiento Térmico

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto imprimado	Rinde de 1 a 1,5 m ² /L por mano.

El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y porosidad del sustrato.

Presentación

- Tambor 200 L
- Cubeta de 19L

Color

- Café

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Cremosa	-----
Color	Café	-----
Olor	Característico	-----
Material no volátil	60 a 63 %	ASTM D-2823
Densidad a 25°C	1,01 a 1,04 g/cc	ASTM D-70
pH a 25°C	8,5 a 9,5	ASTM E-70
Penetración a 25°C	400 a 420 1/10 mm	ASTM D-217
Flexibilidad en frío	-15 °C mínimo	ASTM D-2939
Secado al tacto	60 minutos máximo	ASTM D-1640
Estabilidad térmica a 24 horas	-17 a 45°C	-----
Cantidad de VOC	< 50 gr / L	ASTM D-3960

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.

Precauciones

- Las placas aislantes deben estar ancladas mecánicamente.
- No se diluya.
- No se recomienda en contacto continuo con agua o solventes.
- El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente y de la humedad relativa.

Medidas de Seguridad

- En caso de ingestión consulte a su médico.
- En caso de contacto con piel y ojos lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Fecha de actualización: Agosto 2016
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.



PASA® ADHELASTIC SR

Adhesivo para Placa de Aislamiento Térmico

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex.
- Zapatos de seguridad.

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	Tambor: 3 estibas máximo sobre tarima Cubeta: 3 cubetas máximo

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: Agosto 2016

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.