

REFLECTA LUM

Acabado protector bituminoso de Aluminio

Descripción

Es una pintura bituminosa de aluminio, formulada a partir de asfaltos seleccionados, solventes de evaporación rápida, aditivos y pasta de aluminio, para utilizarse como acabado protector para sistemas impermeabilizantes asfálticos

Ventajas

- Anticorrosivo.
- Refleja y protege contra los rayos solares aumentando la vida de los sistemas impermeabilizantes.
- Económico y eficaz por su alto rendimiento.
- Fácil de aplicar y de excelente adherencia.
- Listo para usarse, no se diluye.

Usos Recomendados

Como acabado protector reflectivo de impermeabilizaciones asfálticas en frío y en caliente.

Como reductor de temperatura interior en edificaciones techadas con láminas de asbesto-cemento y metálicas.

Como retoque protector en calafateos de tornillería de sujeción de techumbres de lámina.



Preparación de la Superficie

Consideraciones Previas

Ya transcurrido el tiempo de secado del sistema impermeabilizante empleado (15 días en sistemas emulsionados o 20 días en sistemas solventados), elimine de la superficie: polvo, grasa y partículas sueltas con trapo húmedo.

APLICACIÓN

La pasta de aluminio se asienta normalmente por lo que la homogeneización de **Reflecta Lum** por medios manuales es necesaria, antes y durante su aplicación, para lograr buenos resultados.

Aplique una capa uniforme y homogeneizada de **Reflecta Lum**, a razón de 5 a 8 m²/L, dependiendo de la rugosidad y porosidad de la superficie. Use brocha, rodillo suave o equipo de aspersión, siga una sola dirección y no regrese a las áreas aplicadas. Entre menos "pasadas", el resultado y homogeneidad del acabado será mejor.

Obtenga excelentes resultados usando equipo de aspersión. Cuide el rendimiento especificado.

Fecha de actualización: Octubre 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.

REFLECTA LUM

Acabado protector bituminoso de Aluminio

Rendimiento

Aplicación	Rendimiento
Manual	De 5 a 6 m ² /L Aproximadamente.
Automática	De 6 a 8 m ² /L Aproximadamente.

Dependiendo de la rugosidad y porosidad de la superficie

Presentación

- Cubeta de 18L
- Bote de 4L

Acabado

- Aluminio

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método / Referencia
Apariencia	Líquido	-----
Olor	A solvente	-----
Color	Aluminio	-----
Secado al tacto	40 minutos	ASTM-D-1640
% Sólidos en peso	50 a 54%	ASTM-D-2369
Temperatura de inflamación	32°C	ASTM-D-92
Densidad @ 25°C	0,93 a 0,95 gr/ml	ASTM-D-70
Viscosidad @ 25°C	30 a 50 cps	ASTM-D-2196

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

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.



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

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



REFLECTA LUM

Acabado protector bituminoso de Aluminio

Precauciones

- No se diluya.
- No aplique bajo amenaza de lluvia ni en superficies húmedas.
- No se aplique en áreas con tránsito continuo o expuestas a temperaturas altas.
- Con envase cerrado, no homogeneice ni se exponga al sol o altas temperaturas.
- Manténgase alejado de flamas y chispas.
- No se recomienda en superficies con alto contenido de álcalis

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de Látex
- Mascarilla para vapores

Medidas de Seguridad

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

Embalaje

Almacenaje	Bajo techo en un lugar fresco y seco
Caducidad	A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses
Estiba Máxima	Cubeta: 3 cubetas superpuestas Bote: 5 cajas superpuestas con 4 botes c/u

Nota: Cuando necesite almacenarlo temporalmente (Máximo 8 días con exposición a la intemperie) sobre el techo, colóquelo sobre una tarima, de manera verticalmente y protegido de la intemperie con un plástico translúcido.

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: Octubre 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.