



Protecto Curex S

Membrana de Curado parafínica en Hidrocarburos

Descripción

Es un líquido fluido, formulado a partir de parafinas e hidrocarburos derivados del petróleo, que forma una película impermeable; ya que retiene el agua de los concretos y morteros recién colados, para obtener un curado eficiente y evitar agrietamientos.

Cumple con la norma **ASTM C-309 TIPO II CLASE A.**

Ventajas

- Ayuda a evitar fisuras en procesos de fraguado.
- Es económico, ya que sustituye el curado manual por periodos; evitando desperdicios de agua y costos en mano de obra.
- No mancha el concreto.
- **Protecto Curex S** en color Blanco, tiene la propiedad reflectiva que ayuda a mantener una baja temperatura en concreto expuesto al sol.
- **Protecto Curex S** en color Rojo, tiene un pigmento fugaz que permite identificar las áreas donde se ha aplicado la membrana, desapareciendo unos días después.

Usos Recomendados

Para curar cualquier clase de elementos de concreto, tales como columnas, pavimentos, canales, pisos, losas inclinadas, losas horizontales, trabes, cimentaciones, entre otros.

Ayuda a lograr la resistencia de diseños arquitectónicos de concreto, y evita fisuras provocadas por la deshidratación o la pérdida rápida del agua.



Herramientas de aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Cepillo de pelo suave
- Equipo de aspersión

Preparación de la superficie

Elimine polvo, arena o restos de concreto adheridos a la superficie.

Preparación del material.

Incorpore **Protecto Curex S** hasta homogenizar completamente, evitando introducir aire al material.

Aplicación

Una vez incorporado el material, aplique una capa uniforme de **Protecto Curex S** sobre el elemento a curar, usando brocha, rodillo o equipo de aspersión.

Fecha de actualización: Octubre 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.

Protecto Curex S

Membrana de Curado parafínica en Hidrocarburos

Para lograr un mejor cubrimiento en elementos de acabado pulido o plana, aplique una segunda capa de de **Protecto Curex S** en dirección perpendicular a la primera, una vez que ésta última haya secado por completo.

Presentación

- Tambor de 200 L
- Cubeta de 19 L

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto o mortero recién colado	1 L rinde de 4 a 6 m ²

El rendimiento puede variar dependiendo del sistema de aplicación y rugosidad de la superficie.

Color

- Blanco
- Rojo

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Líquido semiviscoso	-----
Color	Blanco o rojo	-----
Olor	A hidrocarburo	-----
Densidad @ 25°C	0,85 a 0,89 gr/ml	ASTM D-1475
Viscosidad @ 25°C	3,000 a 5,000 cps	ASTM D-2196
Pérdida de agua	0,55 kg/m ²	ASTM C-156

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 Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.



Protecto Curex S

Membrana de Curado parafínica en Hidrocarburos

Precauciones

- Es flamable: manténgase alejado de flamas o chispas.
- No diluya ni mezcle con otros productos.
- Incorpore **Protecto Curex S** hasta homogenizar.
- No aplique bajo amenaza de lluvia ni en superficies encharcadas.
- No utilice el producto en superficies que vayan a recibir recubrimientos epóxicos, alquidáticos, mosaicos y terrazo, entre otros; ya que puede existir el riesgo de una mala adherencia.
- No aplique a temperaturas menores a 5° C.
- Una vez aplicado **Protecto Curex S**, evite tráfico excesivo durante 5 días.
- Aplique en lugares ventilados.

Medidas de Seguridad

- No se exponga a inhalación prolongada.
- Tóxico por ingestión e inhalación.
- Utilice el equipo de seguridad recomendado.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Guantes de látex
- Lentes de seguridad
- Zapato de seguridad

Embalaje

Almacenaje	Lugar seco y fresco.
Caducidad	12 meses después de la fecha de fabricación.
Estiba Máxima	Tambor: 3 tambores 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: 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.