



# Protecto Curex A

Membrana de curado base látex para  
Concreto y Mortero

## Descripción

Es un producto formulado a partir de polímeros en emulsión, de densidad y viscosidad uniforme, color azul fugaz; que aplicado sobre superficies de concreto fresco, evita la pérdida de agua necesaria para un curado eficiente. Cumple con la norma **ASTM C-309 TIPO I-D CLASE B**

## Ventajas

- Reduce costos de obra.
- Por su adecuada consistencia, es fácil de aplicar con equipo de aspersión.
- Evita el agrietamiento del concreto por la pérdida acelerada de agua por evaporación.
- Puede usarse en lugares con poca ventilación porque no contiene solventes.
- Su color permite identificar el área aplicada.
- No deja residuos grasos ni manchas.
- No es tóxico por inhalación.

## Usos Recomendados

Se utiliza en superficies que requieren de un curado eficiente y que estén previstas para recibir acabados, ya que no requiere previa limpieza mecánica o con solvente.

Para retener el agua en colados de mortero y concreto, primordial para sustratos que llevarán algún tipo de acabado decorativo, evitando la pérdida prematura de humedad de la mezcla.

## Herramientas de aplicación

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



## Preparación de la superficie

Debe aplicarse después de dar el acabado final al elemento, o tan pronto como desaparezca el agua de sangrado de la superficie y que al pisar no deje huella. O bien, momentos después de haber retirado la cimbra o molde.

## Preparación del material

Incorpore **Protecto Curex A** hasta homogeneizar completamente, evitando introducir aire al material.

## Aplicación

Para aplicar **Protecto Curex A** sobre la superficie, utilice equipo de aspersión formando una película uniforme.

También se puede aplicar con rodillo, brocha o cepillo de pelo suave, aunque el rendimiento será menor.

Su aplicación en muros, columnas y trabes, se debe realizar inmediatamente después de retirar la cimbra.

Fecha de actualización: Agosto 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.

# Protecto Curex A

Membrana de curado base látex para  
Concreto y Mortero

## Rendimiento

| Superficie                                                                                      | Rendimiento                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Concreto o mortero recién colado                                                                | 1 L rinde de 5 a 6 m <sup>2</sup> |
| El rendimiento puede variar dependiendo del sistema de aplicación y rugosidad de la superficie. |                                   |

## Presentación

- Tambor de 200 L
- Cubeta de 19 L

## Color

- Azul

## Especificaciones Técnicas

| Parámetro                                                           | Especificación                | Método      |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|
| Consistencia                                                        | Líquido fluido                | -----       |
| Color                                                               | Azul fugaz                    | -----       |
| Olor                                                                | Característico a resina       | -----       |
| Material no volátil                                                 | 8,5 a 10,5%                   | ASTM D-2369 |
| Viscosidad @ 25°C                                                   | 9,000 a 11,000 cps            | ASTM D-2196 |
| Densidad @ 25°C                                                     | 0,97 a 1,0 gr/ml              | ASTM D-1475 |
| pH @ 25°C                                                           | 8,5 a 9,5                     | ASTM E-70   |
| Pérdida de agua                                                     | 0,55 kg/m <sup>2</sup> máximo | ASTM C-156  |
| Cantidad de VOC                                                     | Menor a 50 gr/L               | ASTM D-3690 |
| 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

- Agite el producto antes de usarlo.
- No utilice en concretos con color integral.
- No aplique a temperaturas menores a 5° C.
- No aplique bajo amenaza de lluvia ni en superficies encharcadas.
- En caso de lluvia debe proteger la capa aplicada.
- Una vez aplicado, evite el tráfico durante 5 días.
- Aplique respetando el rendimiento para lograr una capa uniforme, y asegurar la retención del agua en el concreto.

Fecha de actualización: Agosto 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.



# Protecto Curex A

Membrana de curado base látex para  
Concreto y Mortero

## Medidas de Seguridad

Tóxico por ingestión

No se deje al alcance de los niños

## Equipo de Seguridad

- Guantes de látex
- Lentes 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.<br>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](http://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.