

Hoja técnica del producto Código del producto 50042019 Edición 2017

Descripción General

Adi®FILM es un compuesto de curado a base de polímeros vinílicos que al ser pulverizado sobre el concreto fresco se adhiere a la superficie de éste, formando una película impermeable al agua y al aire, evitando la evaporación del agua de la mezcla y el secado prematuro del concreto por efectos del sol y/o viento.

Recomendado para todo tipo de concreto expuesto a la intemperie, tales como:

- Losas
 - Radias
 - Véredas
 - Carreteras
 - Obras en Hormigón en general
-

Ventajas:

- Reduce el riesgo de fisuración por secado prematuro
 - Reduce los tiempos de curado con agua
 - Reduce mano de obra
 - Pasado tres a cuatro horas no afecta el agua lluvia
 - Se mantiene por dos a cuatro semanas
 - Fácil de mezclar y dosificar
 - No es tóxico, cáustico ni inflamable
-

Propiedades

- | | |
|---------------|----------------------|
| • Estado: | Líquido. |
| • Color: | Característico |
| • Solidos: | 50 ± 1 |
| • pH: | 4,5 a 5,5. |
| • Viscosidad: | Brookfieldt RVT 3000 |
-

Presentaciones:

1. BIDON 200 kg.
 2. Tineta 20 kg.
 3. Balde 5 Kg
-

Almacenamiento y Transporte:

- Doce meses (12) en su envase original.
- Para el transporte debe tomarse las precauciones normales para el manejo de un producto químico.
- fresco y bajo techo.

Hoja técnica del producto

Código del producto 50042019

Edición 2017

Medidas de Seguridad:

- ◆ Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias protéjase utilice guantes anteojos de seguridad.
- ◆ En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua.
- ◆ No disponer el producto en el suelo o cursos de agua, sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización del producto.
- ◆ Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos y nuestra experiencia.
- ◆ No pudiendo controlar las condiciones y aplicación. AdiMIX no se responsabiliza por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el mal uso del producto
- ◆ Para el transporte debe tomarse las precauciones normales para el manejo de un producto químico.
- ◆ Aconsejamos al usuario consultar Hoja de seguridad y/o consultar al Departamento técnico AdiMIX

Preparación Rendimiento:

- En formato listo para ser usado, es de fácil y rápida aplicación.
- Rinde de 6 a 9 M² por Kilo de Adi®FILM
- 0.2 ± 0.4 Kg / M²

Métodos de Aplicación:

- Regularmente se aplica sobre la superficie del concreto fresco, una vez que este se torne superficialmente opaco, cuando se haya evaporado el excedente o exceso de agua de la mezcla, este proceso podría demorar entre 30 y 180 minutos de colocado el Hormigón, es importante tener presente la temperatura ambiente, viento entre otras variables.
- Para mayor seguridad en la etapa de fraguado inicial y reducir los riegos de fisuras o agrietamiento plástico, se recomienda aplicar Adi®FILM inmediatamente colocado el Hormigón y antes de pasar la placa vibradora o alisado. Posteriormente, se aplica una dosis del Adi®FILM luego de alisado y/o allanado superficial.

Condicionantes:

No se recomienda el uso de Adi®FILM por si solo como puente de adherencia.

Este producto está diseñado para ser utilizado solo como aditivo Curador de fraguado.

Para una mayor impermeabilidad, se recomienda aumentar dosis de Adi®FILM y realizar pruebas de rigor según cada caso. Consulte al departamento técnico

Para la correcta aplicación se recomienda pulverizador manual o motor.



La información aquí contenida se suministra de buena fe y es correcta a lo mejor de nuestro conocimiento. Información y sugerencias se hacen sin garantía de resultados. Antes de utilizarlo, el usuario debe determinar la idoneidad del producto para su uso previsto y el usuario asume el riesgo y la responsabilidad en relación con ello. La aplicación, utilización y transformación de nuestros productos y los productos fabricados por ustedes sobre la base de nuestro asesoramiento técnico están fuera de nuestro control y, por lo tanto, exclusivamente bajo su propia responsabilidad. Nuestros productos se venden de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro. No sugerimos violación de alguna patente existente o dar permiso para practicar cualquier invención patentada sin una licencia.