Antisol® Concentrado

Concentrado de curador para concreto y mortero, con base agua.

Descripción

Emulsión acuosa de parafina que diluida forma al aplicarse sobre el concreto o mortero fresco, una película de baja permeabilidad que evita la pérdida prematura de humedad para garantizar un completo curado del material.

Usos

Este producto diluido, se utiliza para curar el concreto o mortero, la película que forma retiene el agua de la mezcla evitando el resecamiento prematuro, garantizando una completa hidratación del cemento, un normal desarrollo de resistencias y ayudando a controlar el agrietamiento del concreto o mortero.

Ventajas

El producto diluido:

- Impide el resecamiento prematuro del concreto permitiendo el normal desarrollo de las resistencias.
- Se aplica solamente una vez, reduciendo así los costos de curado de concretos y morteros.
- Ayuda a controlar el agrietamiento en grandes áreas expuestas al sol y al viento.
- La pigmentación del producto permite la fácil identificación del área tratada.
- Especialmente diseñado para el curado en recintos cerrados ya que no contiene solventes.

Modo de Empleo

Este producto debe diluirse previamente para ser usado, el producto NO debe usarse concentrado por ningún motivo. Previo a su dilución se deberá agitar enérgicamente el contenido del envase.

El producto diluido, se aplica sobre la superficie del concreto o mortero haciendo uso de un aspersor accionado de forma manual o de forma mecánica. Se deberá formar una película en el área a curar.

La dilución deberá realizarse en las siguientes proporciones:

Partes en volumen de Antisol[®] Concentrado 10 (Diez)

Partes en volumen de agua limpia 5 (Cinco)

Nota.-La membrana resultante de esta concentración cumple con la norma ASTM C 309.

Partes en volumen de Antisol[®] Concentrado 10 (Diez)

Partes en volumen de agua limpia 9 (Nueve)

Nota.-La membrana resultante de esta concentración NO cumple con la norma ASTM C 309.

La aplicación del curador debe hacerse tan pronto desaparezca el agua de sangrado del concreto o mortero, situación fácilmente detectable pues la superficie cambia de brillante a mate.

La aplicación también puede efectuarse con brocha o con rodillo, sólo que en este caso la superficie puede ser rayada por las cerdas de la brocha y el consumo se incrementa.



1/2

| Consumo | Aplicado con fumigadora o aspersor neumático aproximadamente: |
|----------------|---|
| | Dilución 10:5 200 g/m². |
| | Dilución 10: 9 120 g/m². |
| Datos Técnicos | Tipo: Emulsión acuosa de parafina. Color: Blanco. Dilución 10:5 |
| | Densidad: 0.98 kg/l aprox. |
| | Dilución 10: 9 |
| | Densidad: 0.98 kg/l aprox. |
| Precauciones | La dilución debe agitarse antes de usarse y periódicamente durante su aplicación si l periodos de reposo se prolongan. Viene listo para usarse, bajo ninguna circunstano |

deberá permitirse que el producto se diluya.

Medidas de Seguridad

Proteja la película de la lluvia por lo menos dos (2) horas, y del tráfico por lo menos durante siete (7) días. Antes de la aplicación de un recubrimiento o acabado deberá retirarse la película dejada por el curador por medios mecánicos. No se debe almacenar por debajo de 7°C, ya que a partir de los 7°C se rompe la emulsión y el producto se separa formando grumos.

Almacenamiento

Nueve (9) meses en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

Advertencia

Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de Sika Mexicana. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y el(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Mexicana previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión vigente de la Hoja Técnica del Producto. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

Para dudas o aclaraciones:



Sika responde 01 800 123 ŞIKA soporte.tecnico@mx.sika.com sika.responde@mx.sika.com www.sika.com.mx

2

Antisol[®] Concentrado 2/2