



SOLCRETE

CURADOR DE MEMBRANA LIBRE DE SOLVENTES

DESCRIPCIÓN:

Es una emulsión acuosa de parafina, libre de solventes, que al aplicarse sobre el concreto o mortero fresco forma una película impermeable que evita la pérdida prematura de humedad, para garantizar un completo curado del material.

USOS:

- ▶ Como curador para concreto y mortero, especialmente en aquellos elementos expuestos al medio ambiente y a condiciones climáticas adversas tales como: Pavimentos, Canales, almacenes, estacionamientos, Hangares, Silos y Concretos con grandes áreas expuestas.
- ▶ Como solución para el curado de mezclas cementosas en zonas de abastecimiento de agua deficiente o de difícil procedimiento de curado
- ▶ Para curar mezclas cementosas en recintos cerrados donde no pueden ser usados curadores con base solventes

VENTAJAS:

- ▶ Viene listo para usar.
- ▶ Fácil de aplicar, sin diluciones ni preparaciones. Impide el resecamiento prematuro del concreto permitiendo el normal desarrollo de las resistencias.
- ▶ Ayuda a controlar el agrietamiento en grandes áreas expuestas al sol y al viento.
- ▶ Se aplica una vez, reduciendo así los costos del curado de concretos y morteros.
- ▶ Proporciona un curado efectivo, sin agua y reduciendo los costos de mano de obra en el curado.
- ▶ Proporciona una película de fácil remoción cuando se va a aplicar al concreto un tratamiento o acabado posterior

MODO DE EMPLEO:

El Solcrete puede ser aplicado con aspersor, fumigadora manual o brocha, aunque esta última pueda dejar marcas de pasada. La aplicación debe hacerse tan pronto como desaparezca de la superficie el agua de exudación del concreto o mortero, es decir, cuando pase de brillante a mate, Debe evitarse la formación de charcos del producto.

INFORMACION TECNICA:

DENSIDAD

Aproximadamente 1Kg/lit

COLOR

Blanco





El Solcrete cumple con la norma ASTM-C309, clase A, Tipo II y I-D. El Solcrete cumple con los requerimientos ambientales V.O.C sobre emisión de compuestos orgánicos volátiles.

RENDIMIENTO:

Un litro de Solcrete cubre aproximadamente 4-5 m². El consumo de Solcrete depende de la porosidad, absorción y rugosidad de la superficie sobre la cual se aplica.

PRESENTACION:

Cuñete 19 lts

Tambor 200 lts.

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES:

- ▶ Antes de la aplicación de un recubrimiento o acabado deberá retirarse la película dejada por el curador.
- ▶ No recomendado para acabados estéticos ni obra limpia. Se recomiendan ensayos previos, para ajustes de dosis y acabado deseado.
- ▶ Proveer ventilación adecuada durante la aplicación.
- ▶ El solcrete viene listo para usar. No diluir ni mezclar con agua u otros materiales.
- ▶ Proteger la película de la lluvia por lo menos dos (02) horas y del tráfico por lo menos durante 7 días.
- ▶ Debe tenerse la precaución de lavar las herramientas y equipos usados mientras el producto esté fresco. Una vez seco solo puede ser retirado por medios mecánicos.
- ▶ Si el curador no es retirado y el elemento es sometido a tráfico, puede presentarse manchas y un aspecto sucio.

HIGIENE Y SEGURIDAD:

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho, guantes y mascara de protección durante su aplicación. Consultar hoja de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL:

1 año en sitio fresco y bajo techo en su envase original bien cerrado.

"La Información aquí suministrada está basada en ensayos tomados de fuentes confiables, sin embargo, estos datos pudiesen variar, dependiendo de las condiciones bajo las cuales se realiza cada prueba y la correspondiente aplicación de cada producto. Desarrollos Tecniproes, C.A., no se hace responsable si el material es utilizado de una manera distinta a la recomendada en este manual y a la sugerida por nuestro Departamento Técnico. Recomendamos a nuestros clientes, realizar pruebas y ensayos en la obra para determinar la conveniencia de su uso".



+58 424-165.58.84 / +58 424-238.99.59 / +58 414-277.25.52



tecniproesca@gmail.com

