



W. R. MEADOWS®

SEALIGHT®

No. 372

1300-CLEAR

Compuesto de curado de concreto basado en cera, basado en agua

DESCRIPCIÓN

El Compuesto de curado de concreto basado en cera y agua 1300-CLEAR es un sistema de curado excelente para superficies de concreto interiores y exteriores, horizontales y verticales. Cuando se aplica debidamente, produce una película impermeable la cual optimiza la retención de agua. 1300-CLEAR aparece de color blanco cuando está mojado, pero se seca quedando de un color transparente. También se ofrece con una tinte roja fugitiva para ayudar visualmente a determinar la cobertura de aplicación.

1300-CLEAR cumple con los límites máximos de contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC) de 350 g/L de los compuestos para curar concreto según lo exige la Regla de revestimientos arquitectónicos de la EPA en EE.UU.

USOS

1300-CLEAR se usa tanto en aplicaciones de concreto interiores como exteriores, horizontales y verticales, donde no se aplicará posteriormente un tratamiento a la superficie.

EMPAQUE

Baldes de 5 galones (18.93 litros)
Tambores de 55 galones (208.20 litros)

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 309, Tipo 1, Clase A
(También está disponible el Tipo 1-D)
- AASHTO M 148, Tipo I, Clase A
(También está disponible el Tipo 1-D)

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Cuando se aplica debidamente, produce una película impermeable la cual optimiza la retención de agua.
- Se entrega en forma de compuesto verdaderamente basado en agua, listo para usar
- Produce concreto denso y sólido...minimiza la verificación con pelo, el agrietado térmico, el polvo y otros defectos
- Mejora las capacidades funcionales del concreto "sellando adentro" las cualidades de resistencia y larga vida útil
- Ofrece una resistencia de compresión mucho mejor que el concreto curado de manera incorrecta
- Aumenta la resistencia a la tensión para dar una mayor resistencia a las grietas y agrietamiento capilar de la superficie
- Mejora la resistencia a la acción abrasiva y corrosiva de las sales y agentes químicos...minimiza el encogimiento
- Se aplica rápida y fácilmente con equipo rociador comercial, convencional
- Cumple con la norma VOC...el contenido de VOC real es menos de 200 g/L

DATOS TÉCNICOS

TIEMPO DE SECADO: Depende de las condiciones meteorológicas y de la cobertura, pero por lo general se seca en una hora. Restrinja la circulación peatonal por lo menos 4 horas, 12 horas es preferible. PUNTO DE INFLAMACIÓN: Mayor de 210°F (99°C).

CONTINÚA AL REVERSO

Herramientas de aplicación



Rociador manual



Rociador automático

APLICACIÓN

Preparación... El equipo de aplicación debe estar limpio y libre de todo material usado anteriormente.

Mezcla... Para un rendimiento óptimo, se recomienda un mezclado o agitación suave. **PRECAUCIÓN: PARA EVITAR LA ESPUMA, NO MEZCLE EN EXCESO.**

Método de aplicación... Se puede rociar en una capa pareja con un rociador manual o automático tan pronto desaparezca el agua encima de las superficies de concreto horizontales. En las superficies verticales, rocíe rápidamente una vez que se hayan retirado las formas. Use una boquilla rociadora Chapin 8005, que produzca un flujo de 1/2 galón (1.89 litros) por minuto bajo 40 psi (.276 Mpa) de presión.

Limpieza... Antes de que se seque, la limpieza se logra con agua y jabón. Una vez que se ha secado, use alcoholes minerales u otros destilados de petróleo adecuados.

COBERTURA

Aproximadamente 200 pies cuadrados/galón (4.9 m²/litro).

PRECAUCIONES

EVITE LA CONGELACIÓN. No lo aplique si la temperatura del concreto baja de 40°F (4°C). **NO MEZCLE CON COMPUESTOS DE CURADO QUE CONTENGAN SOLVENTES NI AGREGUE SOLVENTES A COMPUESTOS DE CURADO “BASADOS EN AGUA” PORQUE SE SEPARARÁN. NO AGREGUE NI DILUYA CON NINGÚN OTRO COMPUESTO.** No use en superficies de concreto donde se vayan a aplicar tratamientos posteriores como pintura, baldosas u otros tratamientos.

PELIGROS PARA LA SALUD

El contacto directo puede ocasionar irritación leve. Consulte la hoja de datos de seguridad del material para ver información completa sobre salud y seguridad.

PARA VER LA INFORMACIÓN DEL PRODUCTO MÁS ACTUALIZADA, VISITE NUESTRO SITIO WEB:

www.wrmeadows.com



GARANTÍA LIMITADA

W. R. MEADOWS, INC. garantiza en el momento y en el lugar que se efectúe el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido. Lea la garantía completa. Puede solicitar copias adicionales si es necesario.

Limitación de responsabilidad

La información contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro más leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo, W. R. MEADOWS, INC. no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información.

Dado que W. R. MEADOWS, INC. no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para una aplicación específica y/o si nuestra información es válida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el arquitecto, ingeniero, contratista y propietario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El especificador y el usuario determinarán la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.