



W. R. MEADOWS®

SEALIGHT®

MasterFormat: 03 35 00

NÚM. 367

MAY 2022  
(Supersedes April 2012)

## MED-CURE™

Agente de curado de concreto, endurecedor y protector contra el polvo

### DESCRIPCIÓN

MED-CURE es un agente listo para usar al curar concreto; es a base de agua, cumple con VOC, siendo también endurecedor y protector contra el polvo. Es libre de residuos y no contiene cera, resina ni otros materiales que pudieran inhibir la unión de capas subsiguientes y/o tratamientos sobre los sustratos tratados con MED-CURE.

### USOS

MED-CURE es ideal como agente para curar, así como para endurecer y proteger contra el polvo las losas de piso, aceras, entradas de automóviles, vigas, columnas, etc. que sean de concreto expuesto. Se puede usar para contar con una superficie sin polvo en pisos de concreto para poder pintarlas o cubrirlas con piso flexible, con alfombrado, de madera o sintético.

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- Cumple con el requisito de retención de humedad de la norma ASTM C309 sobre concreto duro aplicado con llana.
- Penetra para ayudar a curar, así como endurece el concreto, en una sola aplicación fácil.
- Minimiza la verificación con pelo, el agrietado térmico, el polvo y otros defectos.
- Aporta una superficie terminada de bajo mantenimiento.
- Se ofrece el producto con tinte para ayudar a identificar la cobertura. (Se disipará con la exposición a los rayos UV).
- Es ideal para aplicarlo en superficies de concreto nuevas, existentes, interiores, exteriores, horizontales y verticales.
- Se seca rápido y puede volver a cubrirse si se desea.
- Las herramientas de aplicación pueden limpiarse con agua.
- Cumple con VOC.
- No impide la adhesión de las capas, tratamientos o materiales de pisos que se apliquen sucesivamente.

### EMPAQUE

Baldes de 18.9 litros (5 galones)  
Tambores de 208.2 litros (55 galones)  
Recipientes de 1041 L (275 galones)

### COBERTURA

Superficie barrida: 7.36 m<sup>2</sup>/L - 12.27 m<sup>2</sup>/L  
(300 - 500 pies<sup>2</sup>/gal.)  
Superficie terminada con llana: 12.27 m<sup>2</sup>/L - 17.18 m<sup>2</sup>/L  
(500 - 700 pies<sup>2</sup>/gal.)

La cobertura es aproximada y puede variar dependiendo del acabado, la textura, las condiciones del concreto, las condiciones climáticas, etc. Siempre aplique en un área de prueba primero para determinar la cobertura real antes de la aplicación a gran escala.

### DURACIÓN EN ALMACENAMIENTO

Cuando se guarda en interiores y en su envase original, sin abrir, a temperaturas entre 4 a 32 °C (40 a 90 °F), se obtiene el rendimiento óptimo y el mejor uso dentro de un año desde la fecha de fabricación.

### ESPECIFICACIONES/ESTÁNDARES

- Cumple con todos los requisitos actuales máximos permisibles de VOC federales, estatales y locales, incluso National IAM, LADCO, OTC Fase I y II, y SCAQMD.
- Probado según el método estándar CDPH/EHLB V1.2-2017 Método de prueba de emisiones (Informe disponible a pedido).
- La superficie tratada es aceptada por el Min. de Agricultura de los EE.UU. (USDA).
- Cumple con el requisito de retención de humedad de la norma ASTM C309 Tipo 1 o Tipo 1D, Clase A sobre concreto aplicado densamente con llana.

### DATOS TÉCNICOS

Contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC):	0 g/L
Aspecto:	Líquido incoloro, transparente (Se puede agregar tintura roja para aplicación exterior)

**CONTINÚA AL REVERSO ...**

## APLICACIÓN

### Preparación de la Superficie

**Concreto fresco (nuevo)...** Aplique tan pronto haya desaparecido toda el agua de la superficie y no se marque la superficie de concreto con las pisadas de los trabajadores.

**Concreto existente (anterior)...** La superficie de concreto debe estar limpia y seca, habiendo quitado toda mancha, aceite, grasa, polvo y suciedad antes de la aplicación.

**Mezclado...** Para un rendimiento óptimo, se recomienda un mezclado o agitación suave.

**Método de Aplicación...** Use un rociador o un rodillo de pelo corto para aplicar una capa uniforme. Evite formar pozas en áreas bajas. Si ocurren pozas, elimínelas con una brocha o rodillo. Se recomienda usar un rociador de calidad industrial, como Chapin 1949 y una boquilla rociadora que produzca un flujo de 0.379 LPM (0.1 GPM) bajo una presión de 0.276 MPa (40 psi).

**Tiempo de secado...** MED-CURE se seca en aproximadamente una hora. Pueden variar los tiempos de secado dependiendo de la velocidad de aplicación, temperatura, humedad, viento y condiciones del proyecto.

**Limpieza...** Puede limpiarse fácilmente el equipo de aplicación con agua y jabón mientras esté aún mojado.

## PRECAUCIONES

**NO LO DILUYA.** No lo aplique si la temperatura del concreto es menor de 4.4 °C (40 °F). **EVITE LA CONGELACIÓN.** Si accidentalmente MED-CURE se rocía o derrama sobre vidrio, ladrillo, aluminio, superficies pintadas, etc., enjuague inmediatamente con agua. No aplique en exceso. El exceso de aplicación o la formación de pozas de MED-CURE sobre la superficie puede causar que surjan cristales blancos sobre la superficie, los cuales son difíciles de eliminar. La abrasión mecánica es la única manera eficaz de eliminar los cristales.

## SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no acepta la combustión. Lea y siga toda la información de aplicación y use de acuerdo con la Información de Salud y Seguridad que aparece en la etiqueta. Consulte la Hoja de datos de seguridad para ver información completa sobre salud y seguridad.

**Para ver la hoja de datos más reciente, más información de LEED y la hoja de datos de seguridad, visite [www.wrmeadows.com](http://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.