



**L&M**  
Construction Chemicals

**L&M CURE W™**

DS-172.3E-0415

A product brand of LATICRETE International, Inc.



## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

L&M CURE W™

L&M CURE W con Tinte Rojo

## 2. FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 USA

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext. 235

Fax: +1.203.393.1684

Sitio web: [www.lmcc.com](http://www.lmcc.com)

## 3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

L&M CURE W es un agente de curado, a base de cera emulsionada, que cura el hormigón mediante la formación de una barrera de protección contra la pérdida de humedad. L&M CURE W es un líquido que se aplica con pulverizador y que ofrece un desempeño óptimo en materia de retención de agua sin manchar las superficies de hormigón. L&M CURE W presenta un bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles y viene listo para usar.

### Usos

L&M CURE W es un compuesto de curado eficaz que debe ser utilizado solamente en superficies de áreas que no recibirán recubrimientos o acabados posteriores.

### Descripción de la especificación

03 39 13: Compuesto de curado que forma una membrana líquida: Debe ser a base de cera, cumplir con los requisitos sobre compuestos orgánicos volátiles, cumplir con la norma ASTM C309, Tipo 1, Clase A y con las normas locales de calidad de aire.

### Ventajas

- Olor muy suave para aplicaciones interiores
- Se puede utilizar en aplicaciones de hormigón interiores, exteriores, horizontales y verticales
- Se aplica fácilmente con un pulverizador convencional
- Bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles
- Mejora la resistencia a la compresión del hormigón tratado en comparación con el hormigón no curado o mal curado

### Sustratos adecuados

- Hormigón fresco

### Presentación

19 Litros (5 Galones)

208 Litros (55 Galones)

### Rendimiento aproximado

La porosidad de la superficie y la textura determina el rendimiento aproximado. Para obtener mejores resultados:

Acabados con escobilla: 4.9 m<sup>2</sup>/L (200 pies<sup>2</sup>/galón)

Acabados con llana de acero: 7.3 m<sup>2</sup>/L (300 pies<sup>2</sup>/galón)

### Vida útil en almacenamiento

Los envases se deben mantener bien sellados. Almacene el producto a temperaturas mayores de 4°C (40°F). La vida útil en almacenamiento es de un año en envases sellados de fábrica si se almacenan de manera adecuada. No permita que se congele.

### Limitaciones

- No debe utilizarse en superficies donde se instalarán acabados posteriores
- Debe aplicarse a temperaturas mayores de 4°C (40°F)
- Aplique solo en superficies que no estén heladas
- No se debe aplicar sobre agua estancada
- No se recomienda para hormigón arquitectónico
- Debe volver a aplicarse si cae lluvia abundante y lava el trabajo horizontal realizado sobre la superficie de hormigón
- Limpie el exceso de producto antes de que seque

### Precauciones

- Use gafas de protección
- Proteja el producto para que no se congele
- Manténgalo fuera del alcance de los niños
- Almacene el producto a temperaturas mayores de 4°C (40°F)
- Agite bien antes de usar
- Antes de usar, lea la hoja de datos de seguridad (SDS)

Se requiere la instalación de áreas de muestra y de prueba de campo para validar el desempeño y las características relacionadas con el aspecto (lo que incluye pero no se limita a color, variaciones de la superficie inherente, desgaste, propiedades antipolvo, resistencia a la abrasión, resistencia a productos químicos, protección antimanchas, coeficiente de fricción, etc.), a fin de garantizar el desempeño del sistema según lo especificado para el uso previsto y de determinar la aprobación del sistema de pisos decorativos.

## 4. DATOS TÉCNICOS

### Normas aplicables

ASTM C309, Tipo 1 y 1D, Clase A  
AASHTO M-148, Tipo 1, Clase A

### Propiedades físicas y de trabajo

Propiedad	Observación
Color	Transparente*
Gravedad específica	1.00
Pérdida de humedad @ 5 m <sup>2</sup> /L (200 pies <sup>2</sup> /galón) en 3 días	<0.5 kg/m <sup>2</sup>
Tiempo de secado	4 horas
COV	95 g/L

\* L&M CURE W™ es una emulsión blanca lechosa que se torna de color transparente al secarse. También se encuentra disponible con tinte rojo fugitivo.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los datos técnicos que aparecen en las especificaciones de productos son representativos pero reflejan los procedimientos de las pruebas realizadas en condiciones de laboratorio. El desempeño real en el área de trabajo y los resultados de las pruebas dependerán de los métodos de instalación y de las condiciones del lugar. Los resultados de las pruebas en el área de trabajo presentarán variaciones debido a los factores críticos del lugar de la obra. Todas las recomendaciones, las declaraciones y los datos técnicos incluidos en esta hoja de datos se basan en pruebas que creemos son confiables y precisas. No obstante, la precisión y la integridad de dichas pruebas no tienen garantía y no deben ser interpretadas como una garantía de ningún tipo. Los resultados satisfactorios dependen de varios factores que están fuera del control de LATICRETE International, Inc. El usuario debe confiar en su propia información y sus pruebas para determinar la idoneidad del producto para el uso previsto. Además, el usuario asume todos los riesgos de pérdida y daño, los gastos y la responsabilidad que resultan como consecuencia del uso directo e indirecto del producto. LATICRETE no será responsable ante el comprador o terceros de ninguna lesión, pérdida o daño que resulte directa o indirectamente del uso o del uso indebido del producto.

## 5. INSTALACIÓN

### Aplicación

La superficie debe cumplir con los requisitos de acabado especificados antes de aplicar L&M CURE W™. Agite bien antes de usar para garantizar una consistencia uniforme. No se debe diluir. Aplique de manera uniforme sobre superficies de hormigón fresco después de la aplicación final con llana cuando el agua de la superficie se haya disipado. Aplique de manera uniforme sobre superficies de hormigón con pulverizador o rodillo en la proporción especificada. Evite que el producto se acumule. Ventile adecuadamente en áreas cerradas, sin ventilación y de humedad elevada. Aplique después de que se disipe el agua drenada de la superficie. Lave y escurra de inmediato con un jalador de goma el exceso de compuesto de curado, si no ha secado dentro de las cuatro horas.

### Limpieza

Antes de que el producto se seque, limpie el equipo con jabón suave y agua caliente. Después de que el producto haya curado, lave el equipo con alcoholes minerales o agua caliente.

## 6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

### Disponibilidad

Los materiales L&M™ y LATICRETE® están disponibles en todo el mundo.

### Para obtener información sobre los distribuidores, llame a:

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788

Teléfono: +1.203.393.0010

Para obtener información sobre los distribuidores por Internet, visite LATICRETE en [www.lmcc.com](http://www.lmcc.com).

### Costo

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

## 7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

## 8. MANTENIMIENTO

Los materiales de instalación LATICRETE y LATAPOXY sin acabado no requieren mantenimiento, pero el desempeño y la durabilidad dependerán del mantenimiento adecuado de los productos suministrados por otros fabricantes.

## 9. DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA

### Asistencia técnica

Para obtener más información, comuníquese con la Línea Directa del Departamento de Asistencia Técnica de LATICRETE:

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext. 235

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Fax: +1.203.393.1948

### Material informativo sobre aspectos técnicos y de seguridad

Para obtener material sobre aspectos técnicos y de seguridad, visite nuestro sitio web en [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com).

## 10. SISTEMAS ESPECIALES

Para obtener más información sobre los productos, visite nuestro sitio web: [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com). A continuación, encontrará una lista de documentos afines:

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE