

### L&M CURE W™ L&M CURE W-2™

Compuesto Curador a base de agua con membrana de parafina

Fabricado por:

L&M Construction Chemicals, Inc

14851 Calhoun Road

Omaha, NE 68152

Teléfono: (402)453-6600

Fax: (402)453-0244

www.lmcc.com

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

L&M CURE W cumple con los requisitos VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles), se encuentra listo para ser usado, es un agente curador emulsionado con membrana de parafina, que cura el concreto mediante la formación de una barrera contra la pérdida de agua (humedad) sin manchar las superficies. Es un líquido esparcible que ofrece máxima retención de agua. L&M CURE W es un compuesto curador de membrana transparente. L&M CURE W-2 es una membrana opaca de pigmentación blanca usada principalmente en pavimentos de concretos exteriores.

L&M CURE W es inodoro e ideal para usar en áreas con poca ventilación donde se requiere un curador libre de olor, tales como túneles o chimeneas. L&M CURE W es efectivo tanto en superficies verticales como horizontales. Este producto cumple con las regulaciones de calidad del aire (40 CFR 52.254).

**Uso Básico:** L&M CURE W es un compuesto curador efectivo y económico que debe ser usado solamente sobre superficies donde NO se planea la aplicación de posteriores recubrimientos. L&M CURE W-2 se utiliza de la mejor forma en áreas donde se requiere el máximo reflejo de la luz solar, tales como: carreteras, calles, puentes, presas, canales, pistas de aterrizaje y estacionamientos.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelentes propiedades de retención de agua.
- Tiene poco olor, es perfecto para aplicaciones interiores.
- Recomendado para pavimentos exteriores.
- Cumple con los requisitos VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles).

#### PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO

Este producto se encuentra disponible en envases de 5-galones (18.9 - litros) y 55- galones (208 litros). Cada envase está claramente identificado con el nombre del producto y su respectivo código de lote.

#### Rendimiento:

La porosidad de la superficie determina el rendimiento de cobertura. Para obtener mejores resultados nosotros recomendamos:

Acabado de escoba 200 ft<sup>2</sup>/galón ( 5m<sup>2</sup>/litros)

Acabado con llana 300 ft<sup>2</sup>/galón ( 7.5m<sup>2</sup>/litros)

#### DATOS TÉCNICOS

##### Estándares:

##### L&M CURE W:

ASTM-C-309, Tipo 1 y 1D, Clase A

AASHTO M-148, Tipo 1, Clase A

Cumple con los requisitos VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles)

##### L&M CURE W-2:

ASTM-C-309, Tipo 2, Clase A

AASHTO M-148, Tipo 2, Clase A

Cumple con los requisitos VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles)

L&M CURE W y W-2 cumplen con los requisitos VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles). Las propiedades típicas de L&M CURE W y W-2 son:

	L&M CURE W	L&M CURE W-2
Color	* Transparente	Blanco
Perdida de humedad, @ 200ft <sup>2</sup> /gal (5 m <sup>2</sup> /litro) 72 horas kg/m <sup>2</sup>	<0.50	<0.50
Reflejo	N/A	60+
Tiempo de secado, horas	<4	<4
VOC, gramos/litro	95	95

\* L&M CURE W es una emulsión de color blanco lechoso. También se encuentra en color rojo fugitivo.

#### APLICACIÓN

**Aplicación:** Aplique uniformemente a las superficies de concreto fresco después del aplanado final cuando el sangrado de la superficie haya desaparecido. Agítelo bien antes de usarlo para asegurar una consistencia uniforme. Aplique uniforme y directamente a las superficies de concreto mediante un rociador o rodillo teniendo en cuenta las cantidades especificadas. Cuando el área de aplicación es cerrada, húmeda y sin ventilación, aplique este producto después que el sangrado de agua desaparezca.



**Limpieza:** Antes que el producto seque, limpie el equipo usando jabón y agua tibia. Si el producto ya ha secado, lave el equipo con agua caliente o alcoholes minerales

**PARA MEJORES RESULTADOS:**

No use donde se aplicaran recubrimientos posteriores. Aplique a temperaturas superiores a los 40°F (4°C). Aplique únicamente sobre superficies libres de escarcha, hielo o charcos. No es recomendado para el concreto arquitectónico.

Re-aplique cuando fuertes lluvias laven el trabajo. Limpie todo antes que se seque.

**PRECAUCIONES**

Use gafas de protección. Evite el congelamiento. Almacene a temperaturas superiores a los 40°F (4°C). Agite bien antes de utilizar.

Por favor refiérase a la hoja técnica sobre seguridad de los materiales del producto (MSDS) antes de usar.

**ALMACENAMIENTO**

Los envases de **L&M CURE W** y **L&M CURE W-2** deben permanecer herméticamente cerrados. Almacene a temperaturas superiores a los 40°F (4°C). Agite bien antes de utilizar para evitar los sedimentos en reposo causados por el almacenamiento. Estos productos tienen una vida útil en almacenamiento de un año, cuando se encuentran en sus envases originales de fábrica, herméticamente cerrados y en condiciones de almacenamiento adecuadas.

**GARANTÍA LIMITADA**

Se garantiza que este producto, tanto los materiales como la fabricación están libres de defectos, conforme a los estándares del control de calidad de L&M Construction Chemicals ("*L&M*"). Todas las recomendaciones, afirmaciones y datos técnicos adjuntos se basan en pruebas que creemos son confiables y correctas, pero la exactitud de dichas pruebas no están garantizadas y no otorgan garantía alguna, expresa o implícita; incluyendo garantía de uso adecuado o de mercadeo respecto a sus productos. Los resultados satisfactorios dependen de muchos factores que van más allá del control de L&M. El usuario debe basarse en su propia información y pruebas para determinar la conveniencia del uso del producto, y el usuario asume todo el riesgo, pérdida, daño, costo y responsabilidad resultante del uso directo, indirecto o de las consecuencias del uso del producto. L&M no se responsabilizará por lesiones, pérdida o daños a compradores o terceras personas lesionadas por uso directo o indirecto resultante del uso o inhabilidad para usar el producto. La única responsabilidad de L&M será sustituir esa porción del producto que demuestra ser defectuoso. Cualquier demanda de garantía se debe hacer en el plazo de seis (6) meses a partir de la fecha del reclamo. Esta garantía limitada se aplica solamente si el producto fue instalado y utilizado correctamente según las instrucciones y fue almacenado correctamente antes de su uso.

**Para uso profesional únicamente.**