



## 1. NOM DU PRODUIT

L&M CURE W2<sup>MC</sup>

## 2. FABRICANT

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 ÉTATS-UNIS

Téléphone : +1 203 393-0010, poste 235

Sans frais : 1 800 243-4788, poste 235

Télécopieur : +1 203-393-1684

Site Web : [www.lmcc.com](http://www.lmcc.com)

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

L&M CURE W2 est un composé de cure formant une membrane liquide, de cire émulsifiée, à base d'eau pour le béton fraîchement posé. L&M CURE W2 possède un pigment blanc qui reflète les rayons du soleil pour aider à conserver la surface du béton fraîche, et maximiser la rétention d'eau.

### Utilisation

L&M CURE W2 convient le mieux lorsque des exigences de cure maximale et de réflectance du soleil sont requises, comme sur les autoroutes, les projets du Département américain du transport, les routes de villes et de campagnes, les tabliers de points, les barrages et les travaux de courbes et de caniveaux.

### Description des spécifications

03 39 23,13: Composé de cure formant une membrane liquide: Doit être conforme COV, à base de cire, et répondre à la norme ASTM C309, Type 2, Classe A et aux réglementations de qualité d'air locales.

### Avantages

- Pigmenté blanc pour protéger contre l'évaporation causée par les rayons du soleil
- Améliore la force de compression du béton traité comparativement au béton non durci ou incorrectement durci

- Recommandé pour le béton d'extérieur
- S'applique facilement avec un équipement de pulvérisation conventionnelle
- Faible teneur en COV

### Supports appropriés

- Béton fraîchement posé

### Emballage

19 L (5 Gal)

208 L (55 Gal)

### Couverture approximative

La porosité de la texture et de la surface détermine le taux de couverture. Pour obtenir les meilleurs résultats :

Finitions au balai: 4,9 m<sup>2</sup>/L (200 pi<sup>2</sup>/Gal)

À la truelle d'acier: 7,3 m<sup>2</sup>/L (300 pi<sup>2</sup>/Gal)

### Durée de stockage

Les contenants doivent être conservés bien scellés. Entreposer à plus de 4°C (40°F). La durée de stockage est d'un an pour les contenants scellés en usine lorsque stockés correctement. Craint le gel.

### Restrictions

- Ne pas utiliser là où des couvertures subséquentes sont prévues
- Pour une application au-dessus de 4°C (40°F)
- Appliquer seulement sur des surfaces non gelées
- Ne pas appliquer sur de l'eau stagnante
- Déconseillé pour le béton d'architecture
- Réappliquer si une forte pluie lave l'application
- Nettoyer toute surpulvérisation avant qu'elle ne sèche

### Mises en garde

- Porter des lunettes de protection
- Protéger du gel
- Garder hors de la portée des enfants.
- Entreposer à plus de 4°C (40°F)
- Bien mélanger avant d'utiliser
- Veuillez consulter la Fiche technique de sécurité (FS) avant d'utiliser

Les essais sur maquettes et sur le terrain sont requis afin de valider les caractéristiques reliées à l'apparence et à la performance (incluant, mais sans s'y limiter, à la couleur, aux variations de surface inhérentes, à l'usure, à l'insensibilité aux poussières, à la résistance à l'abrasion, à la résistance chimique, à l'insensibilité aux taches, au coefficient de friction, etc.) pour assurer la performance du système conformément aux spécifications pour l'usage prévu, et pour déterminer l'approbation du système de plancher décoratif.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Normes applicables

ASTM C309, Type 2, Classe A

AASHTO M-148, Type 2, Classe A

### Propriétés physiques et d'emploi

Propriété	Observée
Couleur	Blanc
Densité	1,01
Perte d'humidité @ 5 m <sup>2</sup> /L (200 pi <sup>2</sup> /Gal) 3 jours	<0,5 kg/m <sup>2</sup>
Réflectance	60+
Temps de séchage	4 heures
COV	95 g/L

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les données techniques indiquées dans les fiches techniques du produit sont typiques mais reflètent des procédures d'essais de laboratoire menées dans des conditions de laboratoire. Les performances réelles sur le terrain et les résultats découlant des essais dépendent des méthodes de pose et des conditions locales. Les résultats des essais menés sur le terrain peuvent varier en raison de la variabilité des facteurs critiques sur les chantiers. Toutes les recommandations, déclarations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des tests que nous croyons fiables et corrects, mais la précision et l'exhaustivité de ces tests ne sont pas garanties et ne constituent pas une garantie, quelle qu'elle soit. Des résultats satisfaisants dépendent de plusieurs facteurs hors du contrôle de LATICRETE International, Inc. L'utilisateur doit se fier à ses propres informations et tests afin de déterminer la pertinence du produit pour l'usage prévu. L'utilisateur assume tous les risques, pertes, dommages, dépenses et responsabilités découlant de l'utilisation directe, indirecte ou des conséquences de l'utilisation du produit. LATICRETE ne sera pas responsable envers l'acheteur ou envers tout tiers pour toute blessure, perte ou dommage découlant directement ou non de l'utilisation ou de l'incapacité d'utiliser le produit.

## 5. POSE

### Application

Le fini de la surface doit être conforme aux exigences spécifiées avant l'application de L&M CURE W2<sup>MC</sup>. Bien mélanger avant d'utiliser pour assurer une consistance uniforme. Ne pas diluer. Appliquer uniformément sur les surfaces de béton frais après un passage final à la truelle lorsque l'eau de surface s'est évaporée. Appliquer uniformément aux surfaces de béton par vaporisation ou au rouleau au taux spécifié. Éviter de former des flaques. Assurer une ventilation adéquate lorsque vous êtes dans une zone fermée, très humide et non-aérée. Appliquer après évaporation de l'eau d'évacuation de la surface. Laver et essuyer immédiatement le produit de cure en excès s'il n'a pas séché dans les quatre heures.

### Nettoyage

Avant que le produit n'ait séché, nettoyer l'équipement à l'aide de savon doux et d'eau tiède. Après la cure du produit, rincer l'équipement avec des essences minérales ou de l'eau chaude.

## 6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

### Disponibilité

Les produits L&M<sup>MC</sup> et LATICRETE<sup>®</sup> sont proposés dans le monde entier.

### Appeler un des numéros suivants pour obtenir des informations relatives aux distributeurs:

Numéro sans frais: 1 800-243-4788

Téléphone: +1 203 393-0010

Pour tout renseignement sur les distributeurs en ligne, visiter LATICRETE à: [www.lmcc.com](http://www.lmcc.com).

### Coût

Communiquer avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

## 7. GARANTIE

Voir 10. SYSTÈME DE JOINTOIEMENT:

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE

## 8. ENTRETIEN

Les matériaux de pose non finis LATICRETE et LATAPOXY<sup>®</sup> ne nécessitent pas d'entretien, mais les performances et la durabilité de la pose peuvent dépendre du bon entretien des produits fournis par d'autres fabricants.

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Assistance technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance du service technique de LATICRETE:

Numéro sans frais: 1 800-243-4788, poste 235

Téléphone: +1 203-393-0010, poste 235

Télécopieur: +1 203 393-1948

### Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visiter notre site Web: [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com).

## 10. SYSTÈME DE JOINTOIEMENT

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à: [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com). Liste des documents connexes:

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE