



L&M

Construction Chemicals

L&M DRESS & SEAL WB^{MC}

DS-173.1F-0517

A product brand of LATICRETE International, Inc.



1. NOM DU PRODUIT

L&M DRESS & SEAL WB^{MC}

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.laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Les formules L&M DRESS & SEAL WB sont des solutions de copolymères acryliques, à faible teneur en COV et à base d'eau, qui curent, scellent et protègent le béton contre les poussières sans effet de jaunissement. La pellicule dure enferme l'humidité, effectuant ainsi la cure du béton pour une dureté maximale. L&M DRESS & SEAL WB sèche en une brillance moyenne à élevée résistante à l'opalescence.

Utilisation

Il est recommandé d'utiliser L&M DRESS & SEAL WB dans des applications où une faible odeur ou une faible teneur en COV est requise, et où un scellement positif et une résistance aux poussières sont requis, comme dans les : entrepôts, bâtiments à bureaux, voies d'accès pour autos, trottoirs, édifices municipaux et usines de transformation d'aliments. L&M DRESS & SEAL WB est efficace aussi bien sur les surfaces à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Description des spécifications

03 39 13: Composé de scellement et de cure acrylique : Composé de cure acrylique; doit répondre à la norme ASTM C309, être conforme aux exigences en matière de COV et répondre à toutes les réglementations locales sur la qualité d'air.

Avantages

- À base d'eau
- Formule de faible odeur et de faible teneur en COV
- Excellentes propriétés de cure et de scellement
- S'applique facilement avec un équipement de pulvérisation conventionnel
- Protège le béton de la poussière
- Améliore l'apparence du béton coloré et étampé
- Brillance moyenne

Supports appropriés

- Béton frais
- Béton durci

Emballage

18,9 L (5 Gal)

208 L (55 Gal)

Couverture approximative

Taux de couverture typiques (selon la texture et la porosité) :

Première couche, cure: 4,9 à 9,8 m²/L (200 à 400 pi²/Gal)

Seconde couche, scellant: 9,8 à 14,7 m²/L (400 à 600 pi²/Gal)

Durée de stockage

Les contenants L&M DRESS & SEAL WB doivent être conservés bien scellés. Stocker dans une zone sèche et propre à une température entre 7° et 35°C (45° à 95°F). La durée de stockage est d'un an pour les contenants scellés en usine lorsque stockés correctement. Ne pas congeler.

Restrictions

- Retirer L&M DRESS & SEAL WB avant l'installation de couvertures de ciment, de durcisseurs chimiques, de scellants, de revêtements, etc.
- Une légère décoloration peut apparaître sous la membrane acrylique et peut être visible pendant un certain temps à cause de la libération lente de l'humidité contenue dans le béton.
- Le brillant de la pellicule L&M DRESS & SEAL WB se décolore dans les applications à l'extérieur à cause de l'exposition prolongée aux UV.
- Éviter l'exposition prolongée à l'eau stagnante. La pellicule L&M DRESS & SEAL WB blanchira si elle est exposée à l'eau stagnante.

Mises en garde

- Contient une quantité minimale de solvants organiques
- Utiliser avec une aération suffisante
- Porter des gants protecteurs et des lunettes de sécurité
- Veuillez consulter la Fiche signalétique de sécurité de produit (FS) avant l'utilisation

- Pour un développement adéquat de la pellicule, appliquer seulement lorsque la température de surface dépasse 7°C (45°F) et que l'humidité relative ambiante est en-dessous de 80%.
- Veuillez suivre les directives pour éviter que la pellicule ne soit tachetée.
- Un voile blanc peut demeurer visible pendant un certain temps sur du béton de couleur sombre
- Sur du béton coloré, tester sur une partie discrète pour déceler toute éventuelle tacheture.
- Protéger du gel

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 1, 1D

Propriétés physiques et d'emploi

Propriété	Observée
Matières solides totales	15 %
Taux de couverture, ASTM C156	4,9m ² /L (200 pi ² /Gal)
Perte unitaire d'humidité, ASTM C309	<0,55 kg/m ² @ 72 h
Résistance aux alcalis, minimum	>50 heures
Atmosphérisation	>21 jours
Pulvérisation de sel, 5% @ 35°C (95°F)	>500 heures
Surface, brillance moyenne, résistance aux ultraviolets, 1 000 heures	0 (aucune échelle)
COV	<170 g/L
ASTM C309	Oui

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

Préparation de la surface

Béton fraîchement posé

Le fini de la surface doit répondre aux exigences spécifiées avant l'application de L&M DRESS & SEAL WB^{MC}. Mouiller légèrement le béton et balayer l'eau stagnante immédiatement avant l'application.

Béton existant

La surface doit être dégraissée et nettoyée de tout contaminant avec CITREX^{MC} avant l'application de L&M DRESS & SEAL WB. Mouiller légèrement le béton et balayer l'eau stagnante immédiatement avant l'application.

Application

Béton frais

Appliquer avec un pulvérisateur à basse pression ou un applicateur après que le vernis d'eau de surface ait disparu. Appliquer deux couches minces uniformes directement du contenant. Ne pas diluer ni former de flaques. Laisser la première couche sécher jusqu'à pouvoir la toucher avant d'appliquer la seconde couche.

Béton existant

Appliquer deux couches uniformes de L&M DRESS & SEAL WB^{MC} sans former de flaques. Attendre un minimum de 2 à 3 heures entre les couches. Le béton très poreux ou usé peut nécessiter des couches supplémentaires.

Nettoyage

Utiliser du xylène* ou un autre solvant aromatique pour nettoyer/pulvériser proprement l'équipement et les outils.

*MISE EN GARDE Le xylène est inflammable et toxique

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits L&M^{MC} et LATICRETE[®] sont offerts 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.laticrete.com.

Coût

Communiquer avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

7. SPÉCIFICATIONS COURTESGARANTIE

033000 : Composé de scellement et de cure acrylique : Composé de cure acrylique; doit répondre à la norme ASTM C-309, être conforme aux exigences en matière de COV et répondre à toutes les réglementations locales sur la qualité d'air. « L&M L&M DRESS & SEAL WB » comme fabriqué par LATICRETE International, Inc.

8. GARANTIE

Voir 10. SYSTÈME DE JOINTOIEMENT:

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE

9. ENTRETIEN

Réappliquer les produits DRESS & SEAL sur le béton exposé de temps en temps pour conserver la brillance et la protection.

10. 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.

11. SYSTÈME DE JOINTOIEMENT

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à: www.laticrete.com. Liste des documents connexes:

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE®

DS 176.6F: CITREX^{MC}