



1. NOM DU PRODUIT

L&M DRESS & SEAL 30^{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

L&M DRESS & SEAL 30 est la version dont la teneur en solides est la plus élevée parmi tous nos produits DRESS & SEAL populaires L&M DRESS & SEAL 30 est un copolymère acrylique prêt à utiliser qui cure, scelle et protège le béton contre la poussière. L&M DRESS & SEAL 30 à haute teneur en matières solides est étanche, robuste et conserve l'eau de gâchage, curant ainsi le béton pour un potentiel de robustesse plus élevé. Ce scellant pulvérisable, à séchage rapide et transparent est efficace aussi bien sur les surfaces à l'intérieur qu'à l'extérieur. Les qualités de formation de pellicule de L&M DRESS & SEAL 30 offrent une protection contre la pénétration de sel, de poussières du chantier et d'autres contaminants légers, aussi longtemps que le film demeure intact.

Utilisation

Convient aux voies d'accès pour autos, trottoirs, patios, entrepôts, édifices à bureaux, usines de traitement des eaux usées, usines de papier et autres applications commerciales et industrielles, là où un scellement positif et une résistance aux poussières sont requis. Idéal pour le granulé apparent et le béton étampé.

Avantages

- Contenu à haute teneur en matières solides
- Protège le béton de la poussière
- Excellentes propriétés de cure et de scellement
- Améliore l'apparence du béton coloré et étampé
- Brillance élevée

Supports appropriés

- Béton fraîchement posé
- Béton existant

Emballage

3,8 L (1 Gal)
18,9 L (5 Gal)
208 L (55 Gal)

Couverture approximative

Taux de couverture typiques (selon la texture et la porosité):
Première couche, cure: 7,3 à 9,8 m²/L (300 à 400 pi²/Gal)
Seconde couche, scellant: 9,8 à 12,2 m²/L (400 à 500 pi²/Gal)
Béton étampé et à motifs: 7,3 m²/L (300 pi²/Gal)
Granulat apparent: 4,9 m²/L (200 pi²/Gal)

Durée de stockage

Les contenants L&M DRESS & SEAL 30 doivent être conservés scellés et entreposés dans un endroit frais et sec. La durée de stockage est d'un an pour les contenants scellés en usine lorsque stockés correctement.

Restrictions

- Doit être retiré avant l'installation de couvertures de ciment subséquentes ou de l'application de durcisseurs chimiques, de silanes et siloxanes, de revêtements uréthanes ou époxydes
- Peut montrer les marques de pneus si soumis à un trafic de chariots élévateurs à fourche ou autres véhicules à roues caoutchoutées.
- Ne pas appliquer sur de l'eau stagnante ou sur de l'asphalte bitumineux ou des carreaux souples
- Ne pas utiliser sur du béton contenant du granulat potentiellement réactif
- Ne pas utiliser dans des zones nécessitant une résistance aux solvants, comme l'essence, le diesel ou les diluants pour peintures.
- Peut souligner les imperfections de la surface ou provoquer la décoloration dans l'apparence finale de la surface de béton
- 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

Mises en garde

- Contient des solvants aromatiques.
- Assurer une aération suffisante.
- Ne pas respirer les vapeurs.
- Porter des gants protecteurs et des lunettes de sécurité.
- Ne pas appliquer en présence de personnes ou de produits alimentaires. Ne pas appliquer près de prises d'entrée d'air de CVCA.
- COMBUSTIBLE: Stocker loin de la chaleur ou des flammes vives.
- Veuillez consulter la Fiche signalétique de sécurité de produit (FS) avant l'utilisation.

- Ne pas appliquer le produit lorsque la température est en-dessous du point de congélation à moins d'une protection adéquate.

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 comme spécifié pour l'usage prévu, et pour déterminer l'approbation du système de plancher décoratif.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

ASTM C309, Type 1, 1D

ASTM C1315, Type 1, Classe A

Propriétés physiques et d'emploi

Propriété	Observée
Perte unitaire d'humidité, ASTM C309.2, ASTM C1315	<0,4 kg/m ² @ 72 h
Résistance aux alcalis	Plus de 75 heures
Résistance de 5%, pulvérisation de sels	Plus de 1 000 heures
Point d'éclair	45°C (114°F)
Sec au toucher	60 minutes
Séchage dur, avant le trafic piétonnier	4 à 12 heures
Brillance	Élevée
Teneur en COV	643 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 au-delà 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 30^{MC}.

Béton existant

La surface doit être dégraissée et nettoyée de tout contaminant avec CITREX^{MC} avant l'application de L&M DRESS & SEAL 30.

Malaxage

Agiter soigneusement avant l'emploi.

Application

L'application de L&M DRESS & SEAL 30 doit se faire en couches minces et uniformes. Les applications lourdes doivent être évitées pour assurer la formation adéquate de la pellicule. Une circulation d'air accrue est souhaitable pour améliorer le taux de séchage, améliorer les propriétés de la pellicule et évacuer les vapeurs des solvants organiques.

Béton frais

Appliquer avec un pulvérisateur sans air, un applicateur en peau de mouton ou un rouleau à peinture, après que l'eau d'évacuation de la surface se soit dissipée. Appliquer deux couches uniformes directement du contenant. Ne pas diluer ni former de flaques. Éviter les marques de pinceau et les marques importantes de rouleau.

Béton durci

Appliquer deux couches uniformes de L&M DRESS & SEAL 30^{MC}, sans faire de flaques, au taux de 7,3 à 12,2 m²/L (300 à 500 pi²/Gal). Attendre 1 heure entre les couches. De légères applications périodiques sont recommandées pour maintenir la brillance et la protection.

Nettoyage

Utiliser du xylène* ou un autre solvant pour nettoyer et pulvériser proprement l'équipement et les outils avant que le scellant n'ait séché.

*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 COURTES

033000 : Composé de cure acrylique à haute teneur en matières solides. Teneur en solides acryliques de 30 % minimum, doit se conformer aux normes ASTM C 309 et ASTM C 1315, Type 1, Classe A. « L&M DRESS & SEAL 30 » par LATICRETE International, Inc. (REMARQUE : Pour la conformité aux règles sur les odeurs faibles et les réglementations locale/provinciale, substituer « L&M DRESS & SEAL WB 30 ».)

8. GARANTIE

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

L&M Construction Chemicals
A product brand of LATICRETE International, Inc.
LATICRETE International, Inc. • One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com
©2016 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.