



L&M^{MC} DRESS & SEAL WB 25^{MC}

DS-173.2F-1024

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

L&M^{MC} DRESS & SEAL WB
25^{MC}

2. FABRICANT

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 États-Unis

Téléphone: +1.203.393.0010, poste 1235

Numéro sans frais: 1.800.243.4788, poste 1235

Télécopieur: +1.203.393.1684

Site Web: laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

La formulation DRESS & SEAL WB 25 est une solution copolymère acrylique à base d'eau, à faible teneur en COV et composée de 25 % de solides. Elle contribue à la cure, à l'imperméabilisation et à l'étanchéité du béton à la poussière. Le film rigide retient l'humidité, contribuant à la cure du béton pour un maximum de robustesse. Ce liquide pulvérisable transparent à séchage rapide est efficace pour les surfaces intérieures et extérieures.

Ce produit adhère bien aux surfaces de béton et présente d'excellentes propriétés de protection. Contribue à la résistance à la saleté, à une variété de produits chimiques doux et à d'autres contaminants sur le chantier.

Spécifications : 03300 : Produit de cure et d'étanchéité acrylique à haute teneur en solides : Minimum 25 % de produit de cure acrylique aux solides, anti-jaunissement;

doit être conforme aux normes ASTM C 309 et ASTM C 1315, de type I, de classe A, et conforme aux spécifications en matière de teneur en COV et à toutes les réglementations locales en matière de qualité de l'air.

Utilisation

- DRESS & SEAL WB 25 est recommandé pour les applications nécessitant des produits à faible odeur et à faible teneur en COV, et des performances supérieures en matière d'imperméabilisation et d'étanchéité à la poussière, comme pour : les entrepôts, les bureaux, les allées, les trottoirs, les bâtiments municipaux et les usines de produits alimentaires.

Avantages

- Faible odeur
- Excellentes propriétés de cure et d'étanchéité
- Faible teneur en COV
- Protège des salissures du chantier et des coulures de mortier
- Il s'applique facilement à l'aide d'un pulvérisateur conventionnel
- Haute brillance

Supports Appropriés

Conditionnement

5 gal (19 L)

55 gal (209 L)

Couverture approximative

Taux de couverture typiques (en fonction de la texture et de la porosité) :

Première couche (cure) : 300-400 pi²/gal (7,3 à 9,8 m²/L)

Deuxième couche (étanchéité) : 400-600 pi²/gal (9,8-14,6 m²/L)

Restrictions

- Retirer DRESS & SEAL WB 25 avant la pose de revêtements de ciment, de durcisseurs chimiques, de scellants, de revêtements, etc.
- Ne pas ranger ou appliquer à des températures proches de la congélation, sauf si une protection adéquate est utilisée.

- Des taches de décoloration peuvent apparaître sous la membrane acrylique et peuvent être visibles pendant un certain temps en raison de la lenteur de la libération de l'humidité dans le béton.
- La brillance du film DRESS & SEAL WB 25 disparaîtra à l'extérieur.
- Éviter l'exposition prolongée à l'eau stagnante. Le film DRESS & SEAL WB 25 peut prendre une couleur blanche s'il est exposé à l'eau stagnante.

Mises en garde

- Ne pas laisser le produit geler.
- Contient un minimum de solvants organiques
- Utiliser avec une ventilation adéquate
- Porter des lunettes et des gants de protection.
- Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) avant l'utilisation
- Pour un bon développement du film, n'appliquer le produit que lorsque la température de la surface est supérieure à 45 °F (7 °C) et que l'humidité relative ambiante est inférieure à 80 %.
- Le non-respect des directives peut entraîner un aspect tacheté.
- Une brume blanche visible peut subsister pendant un certain temps sur le béton de couleur foncée.
- Sur le béton de couleur, essayer sur une surface réduite pour vérifier l'éventuelle apparition de taches.
- Des modèles et des zones d'essai sur site sont nécessaires pour valider les performances et les caractéristiques liées à l'aspect (y compris, mais sans s'y limiter, la couleur, les variations inhérentes à la surface, l'usure, la protection contre la poussière, la résistance à l'abrasion, la résistance aux produits chimiques, la résistance aux taches, le coefficient de frottement, etc.) afin de garantir que le système fonctionne conformément aux spécifications pour l'utilisation prévue, et pour déterminer l'approbation du système de revêtement de sol décoratif.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

- ASTM C 309, Type 1, 1D
- ASTM C 1315, Type 1, Classe A

Propriétés physiques

Propriété	Observation de
Solides totaux, minimum	25 %
Taux de couverture, ASTM C156	300 pi ² /gal (7,5 m ² /L)
Perte de l'humidité, ASTM C309 ASTM C1315	0,4 (kg/m ² à 72 h)
Résistance aux alcalis, minimale	>50 heures
Résistance aux intempéries	>21 jours
Résistance aux embruns salins, 5 % à 95 °F (35 °C)	>750 heures
Brillant de surface	Moyenne/élevée
Résistance aux ultraviolets, 1000 heures (lampe de 500 angstroms)	Anti-jaunissement
COV	170 g/L

Caractéristiques sous réserve de modification sans préavis. Les résultats présentés sont typiques, mais ils reflètent les procédures d'essai utilisées. Les performances réelles sur le terrain dépendent des méthodes de pose et des conditions locales.

5. POSE

• Préparation des surfaces

Béton fraîchement coulé

La surface doit être finie selon des exigences spécifiques avant l'application de DRESS & SEAL WB 25^{MC}. Humidifier le béton et éliminer l'eau stagnante avant l'application.

Béton existant

La surface doit être dégraissée et nettoyée de tous les contaminants à l'aide de CITREX^{MC} avant l'application de DRESS & SEAL WB 25. Humidifier le béton et éliminer l'eau stagnante avant l'application.

Application

Béton frais

Appliquer à l'aide d'un pulvérisateur ou d'un outil d'application à faible pression une fois que la brillance de l'eau disparaît de la surface. Appliquer deux fines couches uniformes directement du récipient. Ne pas diluer ou laisser le produit créer des flaques. Attendre que la première couche sèche avant d'ajouter la deuxième couche.

Béton existant

Appliquer deux couches uniformes de DRESS & SEAL WB 25 en veillant à ne pas créer de flaques. Patienter au moins 2-3 heures entre l'application des couches. Le béton très poreux ou usé peut nécessiter des couches supplémentaires.

Nettoyage

Utiliser du xylène* ou un autre solvant aromatique pour rincer/nettoyer le pulvérisateur et les outils.

***AVERTISSEMENT** : le xylène est inflammable et toxique.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits LATICRETE® et LATAPOXY® 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 obtenir de l'information en ligne de distributeurs, visiter LATICRETE à l'adresse suivante laticrete.com

Coût

Communiquez avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

7. GARANTIE

Voir 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION:

8. ENTRETIEN

Renouveler l'application des produits DRESS & SEAL sur le béton exposé périodiquement afin de maintenir la brillance et la protection.

9. SERVICES TECHNIQUES

Soutien technique

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

Numéro sans frais: 1.800.243.4788, ext. 1235

Téléphone: +1.203.393.0010, ext. 1235

Télécopieur: +1.203.393.1948

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et les consignes de sécurité, visiter notre site Web à laticrete.com.

10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

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

- DS 230.13 : Garantie du produit LATICRETE^{MD}
- DS 176.6 : CITREXMC

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

© 2024 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.