



Membrane d'étanchéité LATICRETE® 9235

DS-236.0F-1009



1. NOM DU PRODUIT

Membrane d'étanchéité LATICRETE® 9235

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

Télécopie : +1.203.393.1684

Internet : www.laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

La membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 est un produit d'étanchéité porteur mince conçu spécifiquement pour les besoins particuliers de la pose de carrelage céramique, de pierre et de brique. Le caoutchouc polymère liquide autovulcanisant et la toile de renfort sont appliqués rapidement pour former une membrane d'étanchéité continue flexible qui adhère à une grande variété de supports.

Emplois

- Piscines, fontaines et bassins
- Bacs à douche, cabines de douche et pourtours de baignoire
- Salles de bains et buanderies (industrielles, commerciales et résidentielles)
- Spas, bains à remous
- Cuisines et aires de transformation des aliments
- Terrasses et balcons au-dessus d'espaces inoccupés
- Plans de travail
- Façades
- Bains de vapeur (utilisation en conjonction avec un pare-vapeur)

Avantages

- Empêche la croissance de moisissures causant des taches dans le support grâce à la protection antimicrobienne Microban®
- Sans danger—sans solvant et ininflammable

- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Surfaces verticales et horizontales (y compris les plafonds)
- Mince—0,5 mm (0,02 po) d'épaisseur seulement après séchage
- Protection antifracture jusqu'à une largeur de 3 mm (1/8 po) sur les fissures de retrait et autres fissures non structurales
- Classe de service « Extra Heavy » (très intensif) selon les niveaux de performance TCNA (ASTM C627 Robinson Floor Test).
- Homologations IAPMO et ICC
- S'applique rapidement au pinceau ou au rouleau—ne nécessite aucun matériel spécial de mélange ou d'application
- Prise rapide—habituellement prêt pour la finition en quelques heures
- Pose de carrelage, de brique et de pierre directement sur la membrane
- Certifié pour les enfants et les écoles par le GREENGUARD Institute
- Facile à nettoyer—simplement à l'eau pendant que le produit est encore frais
- Protège le béton et l'acier d'armature contre la corrosion

Supports appropriés

- Béton
- Lits de mortier de ciment
- Plâtre au ciment
- Maçonnerie de béton et de brique
- Contreplaqué encollé extérieur*
- Panneau de gypse*
- Carrelage céramique et pierre**
- Terrazzo de ciment**
- Panneau de ciment***

* Applications intérieures uniquement.

** Enduit d'une mince couche de mortier-colle au latex LATICRETE®.

*** Consulter le fabricant de panneaux de ciment pour les recommandations de pose particulières et pour vérifier que l'utilisation à l'extérieur est possible.

Conditionnement

Unité standard : (36 unités standard/palette) comprenant :

1 seau de 6 gal (23 l) de liquide

1 rouleau de 300 pi² (28 m²) de toile de 38 po (965 mm) de large

1 rouleau de 75 pi (23 m) de long de toile de 6 po (150 mm) de large

Mini-unité :

1 bidon de 2 gal (7,6 l) de liquide

2 rouleaux de toile de 6 po x 75 pi (15 cm x 23 m)

Couleur : Noir

Couverture approximative

Unité standard : 27,8 m² (300 pi²)

Mini-unité : 7 m² (75 pi²)

Durée de conservation

Les récipients de produit scellés à l'usine sont garantis être de première qualité pendant deux (2) ans s'ils sont entreposés à des températures entre 0°C (32°F) et 43°C (110°F).

Restrictions

- Ne pas utiliser en tant que membrane de couverture primaire au-dessus d'un espace d'habitation
- Utiliser l'adhésif LATAPOXY® 300 pour la pose de marbre vert, de pierre sensible à l'humidité, de carreaux et pierres à dos de résine et d'agglomérés
- Ne pas utiliser sur les joints de dilatation, les fissures structurelles ou les fissures à mouvement différentiel vertical
- Ne pas utiliser sur des fissures > 3 mm (1/8 po) de large
- Ne pas utiliser en tant que pare-vapeur (en particulier dans les bains de vapeur)
- Ne pas utiliser directement sur des planchers en panneau de particules, luan, Masonite® ou bois franc.
- Utiliser un mortier blanc pour les marbres et les pierres de couleur blanche ou claire.
- Ne pas exposer la membrane non protégée au soleil ou aux intempéries pendant plus de 30 jours
- Ne pas exposer à une pression hydrostatique négative, à une transmission de vapeur excessive, à des solvants pour caoutchouc ou à des cétones
- Doit être couvert de carrelage céramique, pierre, brique, chape, terrazzo ou autre revêtement pour forte circulation. Utiliser un panneau de protection pour couvrir provisoirement.
- Obtenir l'agrément des autorités chargées du code du bâtiment local avant d'utiliser le produit dans un bac à douche.
- Ne pas poser directement sur des planchers en bois à simple couche, les baignoires/douches/bassins en contreplaqué ou autres assemblages similaires

Mises en garde

Consulter les consignes de sécurité additionnelles sur la fiche signalétique.

- La température de la surface doit être > 7 °C (45 °F) durant la pose et pendant les 24 heures qui suivent
- Protéger de la circulation et de l'eau jusqu'à la prise complète
- Laisser la membrane prendre complètement (généralement 7 jours à 21°C/70°F) avant l'essai d'inondation ; effectuer un essai d'inondation avant de poser le carrelage ou la pierre
- Par temps froid, le temps de cure nécessaire est plus long

4. DONNÉES TECHNIQUES

Informations COV/LEED sur le produit



Ce produit porte le label GREENGUARD® Indoor Air Quality Certified du GREENGUARD Environmental Institute en vertu de la norme de GREENGUARD sur les produits dégageant peu d'émissions sous leur forme finie.

La teneur totale en COV du produit sous sa forme non utilisée est de 2,39 g/l (0,02 lb/gal).

Normes en vigueur

- ANSI A118.10
- ANSI A118.12
- Association allemande du carrelage (ZDB) 02-1988
- FHA4900.1 Section 615.5
- Spécification fédérale TT-C-00555

Approvals

- ICC Evaluation Service Report ESR-1058
- IAPMO/Uniform Plumbing Code File No. 3524 (shower pan liner)
- Michigan State Construction Code Commission Certificate of Acceptability No. 1234 P-A
- Oregon Building Codes Agency Ruling No. 92-12P

- Allegheny County Plumbing Advisory Board Article XV
- Los Angeles Board of Building And Safety Commissioners Approval M-980031
- City of Orlando—Certificate of Acceptability
- Singapore Institute of Standards and Industrial Research
- GREENGUARD

Propriété physique		
Propriété physique	Méthode d'essai	Membrane d'étanchéité LATICRETE® 9235
Résistance aux moisissures	ANSI A118.10 (M-4.1)	Réussi
Résistance du joint	ANSI A118.10 (M-4.2)	> 166,4 N/cm de largeur (> 95 lb/pouce de largeur)
Résistance à la rupture	ANSI A118.10 (M-4.3)	16,5 MPa (2400 lb/po²)
Stabilité dimensionnelle	ANSI A118.10 (M-4.4)	Aucun changement
Étanchéité à l'eau	ANSI A118.10 (M-4.5)	Réussi
Résistance au cisaillement	ANSI A118.10 (M-5.6)	1,9 MPa (280 lb/po2)
Performances du système	ANSI A118.10 (M-6) ; ASTM C627 ; Classe TCA*	Cycles 1-14 EXTRA HEAVY (très intensif)
Perméance à l'eau	Spéc. féd. TT-C-00555 (Mod.)	Excellent (E)
Transmission de vapeur d'eau	ASTM E96-80 (Inverted Water Method)	1,6 g/h•m² (2,4 grains/h•pi²)
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96-80 (Inverted Water Method)	165,5 ng/Pa•s•m² (2,9 perm)
Allongement	ASTM D751-89	20-30 %
Résistance hydrostatique	ASTM D751 (modifié)	827,4 kPa (120 lb/po²)
Épaisseur (+/-)	LIL 1013-92	0,5 mm (0,02 po)
Résistance chimique	Immersion totale 90 jours	Solution de saumure Solution de sucre Lait Acide citrique 10 % Acide HCl 3,5 % Acide acétique 5 % Alcali 1 % Toluol S'amollit Urine CaCl2
Néant = sans effet		Néant Néant Néant Néant Néant Néant Néant Néant Néant
Température utile	LIL 1016-92	-29 à 138 °C (-20 à 280 °F)
Suppression de fissures	ANSI A118.12.5.4	Réussi 3 mm (1/8 po)

* Spécifications des catégories de classes de service du Tile Council of America sujettes à modification sans préavis. Les résultats présentés sont typiques mais reflètent les procédures d'essai utilisées. Les performances réelles sur le terrain dépendent des méthodes de pose et des conditions locales.

5. POSE

La section ci-dessous présente des informations de pose élémentaires. Voir les instructions complètes sur la Fiche technique WPAF.5 (fournie avec le produit) ou visiter www.laticrete.com.

Préparation des surfaces

La température de la surface doit être comprise entre 7 et 32°C (45 et 90°F) durant la pose et pendant les 24 heures qui suivent. Tous les supports doivent être en bon état structurel, propres et exempts de saleté, huile, graisse, laitance, efflorescence, produit de scellement pour béton ou produit de cure. Égaliser le béton brut ou irrégulier par l'application d'une sous-couche LATICRETE de manière à offrir un fini taloché ou mieux. Ne pas égaliser avec des produits à base de gypse ou d'asphalte. L'écart de planéité maximum ne doit pas dépasser 6 mm par 3 m (1/4 po par 10 pi) avec un maximum de variation de 1,5 mm par 0,3 m (1/16 po par 1 pi) entre deux points hauts. Humecter les surfaces chaudes et sèches et balayer l'excès d'eau—la pose peut se faire sur une surface humide. Les dalles en béton doivent avoir subi une cure humide et avoir au minimum 14 jours d'âge avant la pose. La teneur en humidité maximale du support en béton ne doit pas dépasser 24 g/m² (5 lb/1000 pi²) par 24 heures suivant ASTM F-1869 ou 75 % d'humidité relative mesurée avec des sondes hygrométriques.

- L'installateur doit vérifier que le fléchissement des planchers de contreplaqué intérieur sous toutes les charges d'exploitation, permanentes et d'impact ne dépasse pas la limite normalisée de L/360 avec du carrelage céramique ou de la brique ou de L/480 avec de la pierre, où L = longueur de portée.

2. Construction minimale pour les planchers de contreplaqué intérieur :

SOUS-PLANCHER: Contreplaqué encollé extérieur de 15 mm (5/8 po) d'épaisseur, soit simple avec tous les bords de panneaux masqués, soit à rainures et languettes, sur des solives contreventées espacées de 400 mm (16 po) au maximum ; fixer les panneaux de contreplaqué tous les 150 mm (6 po) le long des bords et tous les 200 mm (8 po) le long des supports intermédiaires avec des clous 8d annelés, enduits ou galvanisés à chaud (ou des vis) ; laisser un espacement de 3 mm (1/8 po) entre les bords de panneaux et de 6 mm (1/4 po) sur les bords extérieurs ; toutes les extrémités de panneaux doivent reposer sur un élément d'ossature ; coller les panneaux aux solives avec de la colle pour bâtiment.

SOUS-COUCHE: Contreplaqué encollé extérieur de 15 mm (5/8 po) d'épaisseur fixé tous les 150 mm (6 po) le long des bords et tous les 200 mm (8 po) dans la partie centrale (dans les deux directions) avec des clous 8d annelés, enduits ou galvanisés à chaud (ou des vis) ; laisser un espacement de 3 mm (1/8 po) à 6 mm (1/4 po) entre les panneaux et de 6 mm (1/4 po) entre les bords de panneau et toute autre surface contiguë ; décaler les joints de la sous-couche par rapport à ceux du sous-plancher et les joints de bouts de panneaux entre eux ; coller la sous-couche au sous-plancher avec de la colle pour bâtiment. Voir les détails complets dans la Fiche technique 152 « Exigences pour le collage direct de carreaux céramiques ou de pierre sur des planchers en bois ».

Prétraitement des fissures et des joints

Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE[®] 9235 d'environ 200 mm (8 po) de large sur les fissures du support, les joints de reprise, les joints de rupture et les joints de panneaux, au pinceau ou au rouleau (manchon à poils longs). Placer la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE de 150 mm (6 po) de large dans le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 humide. Appuyer sur la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE avec le pinceau ou le rouleau jusqu'à faire suinter le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 à travers. Appliquer ensuite une autre généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 sur toute la surface de la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE.

Prétraitement des gorges, coins et raccords

Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 d'environ 200 mm (8 po) de large sur les gorges, les coins, les raccords, les joints et les ruptures de plan, au pinceau ou au rouleau (manchon à poils longs). Plier la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE de 150 mm (6 po) de large en deux et la poser dans la couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 humide. Faire remonter la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE de 75 mm (3 po) sur les murs et autres surfaces verticales. Appuyer sur la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE avec le pinceau ou le rouleau jusqu'à faire suinter le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 à travers. Appliquer ensuite une autre généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 sur toute la surface de la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE.

Prétraitement des collecteurs d'écoulement

Les collecteurs d'écoulement doivent être de type à bague de serrage, avec des chantepleures et conformes à ASME A112.6.3. Couper un carré de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE d'environ 965 mm x 965 mm (38 po x 38 po). Au centre de ce carré de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE square, découper une ouverture correspondant le plus précisément possible au diamètre de la gorge du collecteur. Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 sur le pourtour

et le dessus de la demi-bague de serrage inférieure du collecteur. Centrer l'ouverture découpée sur la gorge du collecteur et enfoncer le carré de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE dans le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235, en entourant la gorge du collecteur aussi étroitement que possible. Enduire d'une seconde couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235. Après séchage, appliquer un cordon de LATICRETE Latasil[™] sur la gorge du collecteur le long de l'ouverture découpée dans le carré de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE. Poser la demi-bague de serrage supérieure sur le collecteur.

Prétraitement des pénétrations

Calfeutrer tous les interstices autour des tuyaux, luminaires et autres pénétrations avec de la baguette compressible et du LATICRETE Latasil. Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 autour de l'ouverture des pénétrations. Enfoncer des morceaux de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE de 150 mm (6 po) de large dans le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235. Enduire d'une seconde couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235. Après séchage, sceller les recouvrements de toile sur les bords avec LATICRETE Latasil.

Application principale

Laisser toutes les zones prétraitées sécher au toucher. Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 au pinceau ou au rouleau sur le support, y compris sur les surfaces prétraitées. Étendre la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE dans le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 humide et lisser tous les plissements. Appuyer sur la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE avec le pinceau ou le rouleau jusqu'à faire suinter le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 à travers la surface. Faire chevaucher les raccords d'environ 50 mm (2 po). Faire déborder la membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 sur les gorges et coins prétraités, de telle manière que ces surfaces aient deux épaisseurs de toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE. Appliquer une autre généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 sur la toile d'étanchéité/antifracture LATICRETE pour la saturer. Laisser la couche supérieure sécher au toucher, pendant 1 à 3 heures environ à 21°C (70°F) et 50 % H.R. Appliquer une autre généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 pour sceller toute la surface. Une fois que la dernière couche est sèche au toucher, contrôler la surface finale pour repérer tous les vides, piqûres, sous-épaisseurs et autres défauts. Utiliser du liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 supplémentaire pour combler ces défauts.

Panneaux de ciment et de gypse intérieurs

La toile de renfort de la membrane d'étanchéité LATICRETE[®] 9235 et la troisième couche de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 peuvent être omises de l'application principale sur les murs intérieurs et autres surfaces verticales en panneaux de ciment (CBU) ou en panneaux de gypse. Toutefois, les gorges, coins, raccords et joints de panneaux doivent être prétraités comme décrit ci-dessus.

Joints de dilatation

Appliquer une généreuse couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 autour et à l'intérieur des joints de dilatation. Enfoncer la toile de renfort de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 de 150 mm (6 po) de large en boucle au fond du joint. Enduire d'une seconde couche^{^^} de liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235.

[^] Voir les fissures non admissibles dans la section Restrictions.

^{^^} L'épaisseur de la couche humide est de 0,5 mm (20 mil, 0,02 po) ; utiliser une jauge pour feuil humide pour contrôler l'épaisseur ; la consommation par couche est d'environ 0,4 l/m² (0,01 gal/pi²) ; la couverture par couche est d'environ 2,5 m²/l (100 pi²/gal).

Protection

Protéger la membrane nouvellement posée, même couverte de carrelage, de pierre ou de brique collés, de l'exposition à la pluie ou autre source d'eau pendant un minimum de 5 jours à 21°C (70°F) et 50 % H.R.

Essai d'inondation

Laisser la membrane prendre complètement avant l'essai d'inondation, généralement 7 jours à 21°C (70°F) et 50 % H.R. Dans des conditions froides ou humides, la durée de cure est plus longue.

Essai d'inondation

Laisser la membrane prendre complètement avant l'essai d'inondation, généralement 7 jours à 21°C (70°F) et 50 % H.R. Dans des conditions froides ou humides, la durée de cure est plus longue. Pour plus de renseignements sur les critères et procédures d'essais d'inondation, voir la fiche TDS 169 « Flood Testing Procedures » disponible à www.laticrete.com

Pose des revêtements de finition

Une fois que la membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 est sèche au toucher, le carrelage céramique, la pierre ou la brique peuvent être posés par collage avec un mortier-colle au latex LATICRETE. Laisser la membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 prendre pendant 7 jours à 21°C (70°F) et 50 % H.R. avant de la couvrir de béton, mortier à lit épais, chape, couche de surface, revêtement, adhésif époxyde, terrazzo ou revêtement de sol en bois ou résilient sensible à l'humidité. NE PAS utiliser d'adhésif à base de solvant directement sur la membrane d'étanchéité LATICRETE 9235.

Collecteurs d'écoulement et pénétrations

Laisser un espace minimum de 6 mm (1/4 po) entre les collecteurs, tuyaux, luminaires et autres pénétrations et le carrelage céramique, la pierre ou la brique qui les entourent. Utiliser LATICRETE Latasil™ et de la baguette en mousse pour calfeutrer cet espace – ne pas utiliser de coulis ni de mortier de jointoiment.

Joints de rupture

Les poses de carrelage céramique, de pierres et de briques doivent comporter des joints garnis de produit de scellement au-dessus de tous les joints de rupture du support. Toutefois, ces joints scellés peuvent être décalés horizontalement jusqu'à un maximum d'une largeur de carreau par rapport au joint de rupture du support, pour coïncider avec le motif des joints de carreaux.

Joints de dilatation

Les poses de carrelage céramique, de pierres et de briques doivent comporter des joints de dilatation dans les gorges, les coins et autres changements de plan et sur tous les joints de dilatation du support. Les surfaces de carrelage céramique, de pierres et de briques doivent également comporter des joints de dilatation sur le périmètre, le long des surfaces de retenue, au niveau des pénétrations et aux intervalles prévus par le Tile Council of North America, Inc. (TCNA) (Handbook Installation Method EJ171). Utiliser LATICRETE Latasil et de la baguette en mousse.

Nettoyage

Tant que le liquide de membrane d'étanchéité LATICRETE 9235 est encore frais, les outils peuvent se nettoyer à l'eau.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits LATICRETE et LATAPOXY sont proposés dans le monde entier. Pour tout renseignement sur les distributeurs, appeler :

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. GARANTIE

Voir Section 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

DS 230.13 : Garantie sur les produits LATICRETE

Un partie de

DS 230.15 : Garantie système 10 ans de LATICRETE (pour les façades extérieures à ossature acier ou bois)
DS 230.14 : Garantie résidentielle 15 ans de LATICRETE

DS 025.0 : Garantie système 25 ans de LATICRETE

DS 230.99 : Garantie système à vie de LATICRETE

8. ENTRETIEN

Les coulis LATICRETE et LATAPOXY nécessitent un nettoyage régulier avec du savon de pH neutre et de l'eau. Tous les autres matériaux LATICRETE et LATAPOXY sont sans entretien mais les performances et la durabilité de l'application peuvent dépendre du bon entretien de produits fournis par d'autres fabricants.

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance technique de LATICRETE (de 8h00 à 17h30 HNE) :

Sans frais : 1.800.243.4788 poste 235
Téléphone : +1.203.393.0010 poste 235
Télécopie : +1.203.393.1948

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir notre documentation technique et de sécurité, visiter notre site Web www.laticrete.com.

10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

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

DS 230.13 : Garantie sur les produits LATICRETE

DS 230.15 : Garantie système 10 ans de LATICRETE (pour les façades extérieures à ossature acier ou bois)
DS 230.14 : Garantie résidentielle 15 ans de LATICRETE

DS 025.0 : Garantie système 25 ans de LATICRETE

DS 230.99 : Garantie système à vie de LATICRETE

DS WPAF.5 : Mode d'emploi de la membrane LATICRETE

DS 6200.1 : LATICRETE Latasil

DS 633.0 : Adhésif LATAPOXY 300

TDS 152 : Collage de carrelage céramique, de pierres ou de briques sur des planchers en bois

TDS 189 : Liste de vérification de la membrane d'étanchéité LATICRETE 9235

TDS 160 : Procédures d'essai d'inondation

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

©2009 LATICRETE International, Inc.
LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK and the  logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.

GREENGUARD Indoor Air Quality est une marque déposée du GREENGUARD Environmental Institute.
Microban est une marque déposée de Microban Products Company.

DS-236.0F-1009