

HYDRO BAN® Nail Circles - Peel & Stick

DS-65487F-0925

Globally Proven Construction Solutions



1. NOM DU PRODUIT

HYDRO BAN® Nail Circles - Peel & Stick

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: <u>laticrete.com</u>

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Les versions autocollantes sont dotées d'un support adhésif non organique qui réduit le temps de pose et le risque lié à la formation de moisissures. Disponibles en plusieurs largeurs et épaisseurs, ces rubans flexibles s'adaptent aux surfaces et se chevauchent pour protéger les douches, les salles de vapeur et les zones humides carrelées contre les infiltrations d'humidité.

Utilisation

- Applications en intérieur
- Douches ou bordures de baignoires
- Salles de vapeur et douches à vapeur
- · Salles de bains
- Cuisines commerciales et résidentielles
- Dosserets
- Murs et sols
- · Espaces humides

Avantages

- ANSI A118.10 Dépasse toutes les exigences
- Pliable s'adapte facilement au substrat
- Gamme complète d'accessoires source unique d'approvisionnement
- Compatible avec les produits HYDRO BAN++
- † Se référer aux exigences du substrat spécifique auquel la membrane en feuille HYDRO BAN^{MD} est collée

Supports Appropriés (Usage intérieur seulement)

Conditionnement

2 po de diamètre/200 par rouleau/1 rouleau par boîte

Couverture approximative

Cercles de clous autocollants HYDRO BAN ^{MD}	
	200 par rouleau
	1 rouleau par boite

Restrictions

- NE PAS coller aux panneaux de particules, au luan, aux panneaux de grandes particules orientées, au contreplaqué collé d'intérieur, au MasoniteMD ou aux surfaces de bois dur.
- Ne pas utiliser comme membrane primaire de toiture sur un espace occupé. Pour plus d'informations sur la pose de carrelage sur des planchers en bois, des espaces occupés ou des espaces finis, se référer à TDS 157: Pose extérieure de carrelage et de pierres sur des espaces occupés.
- Ne pas utiliser sur des joints de dilatation dynamiques, des fissures structurelles ou des fissures présentant un mouvement différentiel vertical.
- La membrane en feuille HYDRO BAN^{MD} n'est pas recommandée pour les applications en immersion. Pour ces applications, utiliser la membrane d'imperméabilisation HYDRO BAN.
- · Ne pas utiliser sur les fissures.
- Ne pas exposer à une pression hydrostatique négative, à des solvants de caoutchouc ou à des cétones
- Elle doit être recouverte de carreaux de céramique, de pierre, de briques, de chapes, de terrazzo ou d'une

- autre finition supportant la circulation. Utiliser un panneau de protection pour une couverture temporaire.
- Ne pas installer directement sur des planchers en bois simple, des baignoires/douches/fontaines en contreplaqué ou des constructions similaires.
- Ne pas utiliser sous le ciment ou d'autres finitions en plâtre. Consulter le fabricant de plâtre pour connaître ses recommandations lorsqu'une membrane d'imperméabilisation est nécessaire sous les finitions en plâtre.
- Ne pas utiliser sous des sous-couches auto-nivelantes ou des surfaces d'usure décoratives.
- Remarque: Les surfaces doivent être structurellement saines, stables et suffisamment rigides pour supporter du carrelage en céramique/pierre, des briques minces et des finitions similaires. La déflexion du substrat sous toutes les charges vives, mortes et d'impact, y compris les charges concentrées, ne doit pas dépasser L/360 pour les installations de carreaux céramiques/briques en couche mince ou L/480 pour les installations de pierres en couche mince, où L=longueur de la portée.
- Consulter le fabricant du panneau en gypse et le code de construction local pour une utilisation dans les zones humides

Mises en garde

- Protéger le travail fini de la circulation jusqu'à ce qu'il soit complètement durci.
- Pour les marbres blancs et de couleur claire, utiliser du ciment-colle Portland au latex LATICRETEMD.
- Veiller à ne pas endommager la membrane en feuille HYDRO BAN avant la pose du carrelage ou de la pierre. Couvrir avec un panneau pour la protéger contre le passage et les autres travaux lors de la pose sur des surfaces horizontales.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

 Elle respecte ou dépasse les spécifications de la norme ANSI A118.10

Propriétés physiques

Propriétés d'utilisation

Les produits de membrane autocollante HYDRO BAN sont composés de deux couches extérieures de polypropylène non tissé et d'une couche intérieure de polyéthylène. Lorsque cette membrane à trois couches est correctement posée, elle protègera le carrelage de la migration de l'humidité et des fissures mineures du substrat.

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

La température de la surface doit être de 50 -90 °F (10 – 32 °C) pendant l'application et pendant 24 heures après la pose. Tous les substrats doivent être structurellement sains. propres et exempts de saleté, d'huile, de graisse, de peinture, de laitance, d'efflorescence, de scellants pour béton ou de produits de cure. Lisser le béton rugueux ou inégal jusqu'à l'obtention d'un fini à la taloche ou d'un meilleur fini à l'aide d'une sous-couche LATICRETE adaptée. Ne pas niveler avec des produits à base de gypse ou d'asphalte. L'écart maximal dans le plan ne doit pas dépasser 1/4 po en 10 pi (6 mm en 3 m) avec une variation maximale de 1/16 po en 1 pi (1,5 mm en 0,3 m) entre les points hauts. Humidifier les surfaces chaudes et sèches et balayer l'excès d'eau - la pose peut se faire sur une surface humide. 1. Les surfaces doivent être structurellement solides, stables et suffisamment rigides pour soutenir du carrelage en céramique ou en pierre, des briques minces et des revêtements de finition similaires. L'installateur doit vérifier que la déflexion sous toutes les charges dynamiques, permanentes et d'impact des planchers intérieurs en contreplaqué ne dépasse pas les normes industrielles de L/360 pour le carrelage en céramique et les briques ou de L/480 pour les pierres et de L/600 pour toutes les applications de placage extérieur où L = longueur de portée.

2. Construction minimale pour les planchers intérieurs en contreplaqué.

• Traiter les fissures et les joints

Remplir toutes les fissures du substrat, les joints de reprise et les joints de contrôle jusqu'à obtention d'un fini lisse à l'aide d'un ciment-colle fortifié aux polymères LATICRETE^{MD}.

Application

- Nettoyer la surface pour éliminer la poussière, la saleté et les débris.
- Déterminer le nombre de cercles de clous nécessaires pour le projet
- Retirer le cercle de clous autocollant HYDRO BAN^{MD} du rouleau.
- Placer un bord de la membrane adhésive sur la surface désignée.
- Presser fermement le cercle sur la surface à l'aide du bord plat d'une truelle ou d'une taloche à coulis, d'un bord à l'autre de la membrane, pour éliminer les bulles d'air.

Joints de contrôle

Le carrelage en céramique, la pierre et les briques doivent être posés en plaçant des joints remplis d'enduit d'étanchéité entre les carreaux en céramique, les pierres ou les briques sur les joints de contrôle du substrat. Toutefois, les joints remplis d'enduit d'étanchéité peuvent être décalés horizontalement de la largeur d'un carreau par rapport à l'emplacement du joint de contrôle du substrat pour correspondre au joint de coulis.

Joints de dilatation

Les carreaux de céramique, les pierres et les briques minces doivent être posés en plaçant des joints de dilatation dans les courbes, les angles et les autres changements de plan du substrat, ainsi que sur des joints de dilatation du substrat. Des joints de dilatation dans le carrelage en céramique, la pierre ou la maçonnerie sont également requis aux périmètres, aux surfaces de retenue, aux pénétrations et aux intervalles décrits dans le manuel Méthode de pose EJ171 du Tile Council of North America, Inc. (TCNA). Utiliser LATASIL^{MC} et la tige d'appui.

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:

- 1 Year Product Warranty (US) (English)
- 10 Year System Warranty (US) (English)
- 25 Year System Warranty (US) (English)
- Lifetime System Warranty (US) (English)

8. ENTRETIEN

Les matériaux de pose non finis LATICRETE et LATAPOXY ne nécessitent aucun entretien, mais la performance et la durabilité de la pose peuvent dépendre de l'entretien adéquat des produits fournis par d'autres fabricants.

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 <u>laticrete.com</u>. Liste des documents connexes:

- DS 230.13 : Garantie du produit LATICRETE
- DS 230.10 : Garantie système de 10 ans LATICRETE
- DS 025.0 : Garantie système de 25 ans LATICRETE
- DS 230.99 : Garantie système à vie LATICRETE
- DS 677.0 : Platine 254
- DS 663.0 : HYDRO BAN
- DS 6200.1 : LATASIL
- DS 035.0 : Drain à bride de collage HYDRO BAN
- DS 034.0 : Drain linéaire HYDRO BAN
- TDS 157 : Pose extérieure de carrelage et de pierres sur des espaces occupés