



Niche préformée HYDRO BAN^{MD}

DS-33F-0524

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

Niche préformée HYDRO BAN^{MD}

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 niche préformée HYDRO BAN est un composant de la gamme élargie de produits d'imperméabilisation HYDRO BAN qui permettent des installations de douche rapides et de haute qualité. La niche préformée HYDRO BAN est fabriquée à partir de polystyrène expansé haute densité et léger avec une finition étanche. Elle est prête pour le carrelage.

Utilisation

- Utilisation intérieure et extérieure
- Cabines de douche et pourtours de baignoires
- Industriel, commercial et résidentiel
- Application décorative sur les murs

Avantages

- Légère et durable. Facile à transporter, à manipuler et à ajuster lors de la pose.
- Prêt à être carrelé.

- Les multiples options de conception et de dimensions disponibles ajoutent de l'utilité et de la valeur à la pose de la douche.
- Imperméabilisation intégrée en usine, conforme au code et aux exigences de la norme ANSI A118.10.
- Couverte par la garantie de carrelage et pierre à vie LATICRETE^{MD} ^ Responsabilité de source unique
- Compatible avec les matériaux de pose de carrelage et de pierre

Supports Appropriés

Conditionnement

Modèles de niche préformée HYDRO BAN :

Carré de 12 po x 12 po (30 cm x 30 cm)

Combinaison large de 12 po x 12 po et de 12 po x 6 po (30 cm x 30 cm et 30 cm x 15 cm)

Combinaison étroite de 8 po x 12 po et de 8 po x 6 po (20 cm x 30 cm et 20 cm x 15 cm)

Méga de 12 po x 20 po (30 cm x 51 cm)

Savon de 8 po x 8 po (20 cm x 20 cm)

Restrictions

- Les adhésifs/mastiques, mortiers et coulis pour le carrelage en céramique, les pavés, la brique et la pierre ne remplacent pas les membranes d'imperméabilisation. Lorsqu'une membrane d'imperméabilisation est nécessaire, utiliser HYDRO BAN.
- Ne pas l'exposer à des solvants de caoutchouc ou à des cétones.
- Elle doit être recouverte de carrelage en céramique, de pierre ou de revêtements de finition
- 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.

Mises en garde

- Pour plus de renseignements sur la sécurité, consulter la FDS.
- Par temps froid, protéger la surface finie jusqu'à ce qu'elle soit complètement durcie.
- Pour les marbres blancs et de couleur claire, utiliser du ciment-colle blanc Portland Latex.
- Pour les marbres verts et sensibles à l'humidité, les agglomérés et le carrelage et la pierre recouverts de

résine, utiliser l'adhésif LATAPOXY^{MD} 300 (se référer à DS 633.0).

- Si le revêtement d'étanchéité de la niche préformée HYDRO BAN est perforé lors de la pose ou suite à des travaux sur le chantier, recouvrir la zone perforée et le pourtour à 2 po (50 mm) de deux couches d'HYDRO BAN. Suivre DS 663.0 et DS 663.5 pour les instructions complètes.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

- La membrane d'étanchéité respecte les normes ANSI A118.10.

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

- **Matériaux** : Scie ou couteau utilitaire pour couper la couche de substrat de l'emplacement de la niche. Enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN ou tissu anti-fracture d'imperméabilisation et HYDRO BAN.

Poser sur un mur existant de 2 po x 4 po (50 mm x 100 mm) (Deux couches de panneaux muraux)

- Voir Détail ES-W244N - Panneau double
- Déterminer la hauteur souhaitée de la niche et tracer une ligne de niveau sur
- la couche de substrat.
- Placer la niche préformée HYDRO BAN^{MD} en centrant la bride inférieure de la niche sur la ligne de niveau.
- Tracer les brides extérieures.
- Couper le long de la ligne et retirer la couche de substrat supérieure. Si elle est accessible, installer des entretoises horizontales de 2 po x 4 po (50 mm x 100 mm) pour soutenir la niche préformée HYDRO BAN. Voir les schémas dimensionnels pour prendre connaissance des dimensions spécifiques de la niche afin de déterminer l'emplacement des entretoises.
- Utiliser l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN pour coller la niche préformée HYDRO BAN aux goujons.
- Sceller les joints entre la niche préformée HYDRO BAN et le panneau d'appui en utilisant HYDRO BAN. Si le joint est supérieur à 1/8 po (3 mm), le tissu anti-fracture/d'imperméabilisation devra être utilisé avec le produit HYDRO BAN. Sinon, appliquer un ruban de fibre de verre sur le joint entre la niche préformée HYDRO BAN et le panneau d'appui et le recouvrir d'un ciment-colle fortifié aux polymères de la même manière que les joints du panneau d'appui.
- Poser le carrelage conformément aux directives du Tile Council of North America (TCNA) et aux instructions de pose LATICRETE^{MD} en utilisant 254 Platinum ou 255 MULTIMAX^{MC}.

POSE DANS UNE NOUVELLE CONSTRUCTION

- Voir ES-W244N - Panneau unique
- Déterminer la hauteur souhaitée de la niche et marquer 2 po x 4 po (50 mm x 100 mm) en conséquence.
- Installer des entretoises horizontales pour soutenir la niche préformée HYDRO BAN. Voir les schémas dimensionnels pour prendre connaissance des dimensions spécifiques de la niche afin de déterminer l'emplacement des entretoises.
- Utiliser l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN pour coller la niche préformée HYDRO BAN aux goujons.
- Ensuite, installer un panneau d'appui de 1/2 po (12 mm) sur tous les murs et le mettre au niveau des brides de la niche de 1/2 po (12 mm).
- Sceller les joints entre la niche préformée HYDRO BAN et le panneau d'appui en utilisant HYDRO BAN. Si le joint est supérieur à 1/8 po (3 mm), le tissu anti-fracture/d'imperméabilisation devra être utilisé avec le produit HYDRO BAN. Sinon, appliquer un ruban de fibre de verre sur le joint entre la niche préformée HYDRO BAN et le panneau d'appui et le recouvrir d'un ciment-colle fortifié aux polymères de la même manière que les joints du panneau d'appui.
- Poser le carrelage conformément aux directives du TCNA et aux instructions de pose LATICRETE.

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:

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

8. ENTRETIEN

Les coulis LATICRETE^{MD} et LATAPOXY^{MD} nécessitent un nettoyage de routine avec un savon à pH neutre et de l'eau. Tous les autres matériaux LATICRETE et LATAPOXY ne nécessitent aucun entretien, mais les

performances et la durabilité de la pose peuvent dépendre d'un entretien approprié 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 laticrete.com. Liste des documents connexes:

- DS 230.13 : garantie du produit LATICRETE (États-Unis et Canada)
- DS 230.10APD : garantie LATICRETE de 10 an(s) sur les systèmes pour carrelage et pierres (États-Unis et Canada)
- DS 025.0APD : garantie LATICRETE de 25 an(s) sur les systèmes pour carrelage et pierres (États-Unis et Canada)
- DS 230.99 : Système de garantie à vie LATICRETE pour le carrelage et la pierre (États-Unis et Canada)
- DS 663.0 : HYDRO BAN
- DS 237.0 : Tissu anti-fracture/d'imperméabilisation
- DS 108.0 : Enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN
- DS 080.0 : 4-XLT
- DS 677.0 : Platine 254
- DS 255.0 : 255 MULTIMAX
- DS 633.0 : Adhésif 300 LATAPOXY

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.