



# Enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN<sup>MD</sup>

DS-108F-0524

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOM DU PRODUIT

Enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN<sup>MD</sup>

## 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](http://laticrete.com)

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

L'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN est un adhésif et enduit d'étanchéité élastomère hybride à un composant à cure rapide. Ce produit est spécialement conçu pour respecter les normes de construction écologique actuelles et offre une excellente adhérence sur une grande variété de substrats. À utiliser avec le bac de douche préincliné HYDRO BAN, le siège préformé HYDRO BAN, le panneau HYDRO BAN, la niche préformée HYDRO BAN, la rampe préinclinée HYDRO BAN, la bordure préformée HYDRO BAN et la bordure préformée superposée HYDRO BAN.

### Utilisation

- À utiliser comme adhésif et enduit d'étanchéité.
- Fixer le panneau de support au bac de douche préincliné HYDRO BAN.
- Fixer la niche préformée HYDRO BAN aux montants muraux et au panneau de support.

- Fixer la bordure préformée HYDRO BAN au bac de douche.
- À utiliser avec le panneau HYDRO BAN pour joindre et couvrir les joints, les gorges et les coins, et pour recouvrir les perforations des vis et des rondelles.

### Avantages

- Excellente adhérence sur presque tous les substrats, dont le polystyrène
- Cure rapide
- Excellente durabilité
- Flexibilité supérieure
- Ne se rétracte pas et ne fissure pas
- Faible teneur en COV
- Exempt d'isocyanates
- Attendre 2 heures à 70 °F (21 °C) ou plus et 50 % d'humidité relative avant de procéder à un essai d'immersion.

### Supports Appropriés

#### Conditionnement

- Tubes de 10,3 oz (305 ml), 6 tubes par carton.
- Emballage souple de 20 fl. oz. (592 ml), 20 par carton.

#### Couleur

Blanc cassé

#### Couverture approximative

La couverture dépendra de la taille et de la largeur du joint.

Environ 25 pieds linéaires (7,62 m) par tube pour une largeur de joint de 1/4 po x 1/4 po (6 x 6 mm).

Environ 49 pieds linéaires (14,9 m) par emballage souple pour une largeur de joint de 1/4 po x 1/4 po (6 x 6 mm).

#### Restrictions

- Pour une utilisation intérieure seulement.
- À utiliser comme adhésif et enduit d'étanchéité avec le panneau HYDRO BAN, le bac de douche préincliné HYDRO BAN, la bordure préformée HYDRO BAN, la niche préformée HYDRO BAN et le siège préformé HYDRO BAN.

- Ne convient pas aux applications de joints susceptibles de faire l'objet de dégradations physiques ou d'abrasion.
- N'est pas un adhésif pour vitrage structurel.
- La largeur du cordon ne doit pas dépasser 1/2 po (12,77 mm) d'épaisseur et ne doit pas être inférieure à 1/8 po (3,2 mm).
- Ne pas utiliser dans les salles de vapeur ou les douches à vapeur. Utiliser la membrane en feuille HYDRO BAN pour traiter les joints et les pénétrations dans les applications de salles de vapeur ou de douches à vapeur.

#### Mises en garde

- Protéger le travail fini de la circulation jusqu'à ce qu'il soit complètement durci.
- L'enduit d'étanchéité non durci entraîne une irritation oculaire sévère en cas de contact. Éviter tout contact avec l'enduit d'étanchéité jusqu'à ce qu'il ait durci.
- **TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**
- En cas de contact de l'enduit d'étanchéité non durci sur la peau, laver immédiatement avec du savon et de l'eau.
- **AVERTISSEMENT** : Provoque de sérieuses irritations oculaires. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer le cancer. Une exposition prolongée ou répétée provoque des dommages aux organes. Consulter les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas utiliser le produit avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de ce produit. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas être autorisés à être portés en dehors du lieu de travail. Porter des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection. En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation de la peau ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Retirez les vêtements contaminés et lavez-les avant toute réutilisation. En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact si elles sont présentes et s'il est aisé de le faire. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste : consulter un médecin. En cas d'exposition ou d'inquiétude : consulter un médecin. Consulter un médecin en cas de mal-être. Conserver sous clé. Éliminer les produits/le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Propriétés physiques

Plage de température de fonctionnement	32 °F (0 °C) à 120 °F (49 °C)
Plage de température d'application	35 °F à 80°F (2 °C à 27 °C)
Temps d'ouverture	20–30 minutes
Temps de prise	2 heures
Cure complète	40 heures
Nettoyage	Eau savonneuse
Résistance à la moisissure	Bonne
Consistance	Sans affaissement
COV	18 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

Nettoyer tous les joints et surfaces avant d'appliquer l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN<sup>MD</sup>, en enlevant toutes les matières étrangères et les contaminants tels que la graisse, l'huile, la poussière, l'eau et la saleté superficielle.

Laisser sécher complètement la surface à sceller ou à coller avant d'appliquer l'enduit et adhésif de scellant HYDRO BAN.

### Instructions

- Lorsque l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN est prêt à être appliqué avec un tube de 10 3 oz. (305 mL), découper l'extrémité du tube avant de visser la canule.
- En cas d'utilisation d'un tube de 10,3 oz. (305 mL), utiliser un pistolet de calfeutrage.
- Si nécessaire, couper la canule en biais selon la taille du cordon souhaitée.
- Pousser l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN vers l'avant pour obtenir un cordon uniforme. L'épaisseur de la section doit être comprise entre 1/4 po à 1/2 po (12,7 mm) ou moins.
- Lors de l'assemblage des pièces, si l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN coule entre les pièces, lisser immédiatement l'adhésif à l'épaisseur souhaitée avant que la pellicule ne se forme.

- Lisser l'enduit d'étanchéité à l'épaisseur souhaitée (généralement de 1/16 po à 1/8 po (1,5 à 3 mm)) immédiatement avant que la pellicule ne se forme.
- Temps de formation de la pellicule d'environ 20 minutes. L'enduit sèche entièrement après environ 40 minutes. Cure normale en 40 heures.
- Lors du traitement d'un joint sur le panneau HYDRO BAN, appliquer un cordon d'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN de ¼ po à ½ po (6 à 12,7 mm) sur le joint. Lisser l'enduit d'étanchéité à l'épaisseur souhaitée (généralement de 1/16 po à 1/8 po (1,5 à 3 mm)) avant que la pellicule ne se forme. L'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN doit couvrir uniformément le joint et s'étendre sur environ 2 po (50 mm) de chaque côté.
- Lors de l'application sur une vis ou une combinaison de vis et rondelles, déposer une goutte pour couvrir complètement la vis ou l'ensemble de vis et de rondelles, et lisser l'enduit d'étanchéité à l'épaisseur souhaitée (généralement de 1/16 po à 1/8 po (1,5 à 3,3 mm)) immédiatement avant que la pellicule ne se forme.
- Le temps nécessaire pour une cure complète dépend de l'épaisseur de l'application et d'autres facteurs, notamment de la température et de l'humidité.

#### **Essai d'inondation**

Attendre 2 heures à 70 °F (21 °C) et 50 % d'humidité relative ou plus avant de procéder à l'essai d'immersion. Les conditions froides ou humides nécessitent un temps de cure plus long.

#### **Temps de pose du carrelage**

La pose du carrelage peut avoir lieu après que l'enduit adhésif et de scellement HYDRO BAN<sup>MD</sup> soit sec au toucher, généralement après 40 minutes en fonction de la température et de l'humidité relative.

## **6. DISPONIBILITÉ ET CÔÛT**

### **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](http://laticrete.com)

### **Coût**

Communiquez avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

## **7. GARANTIE**

Voir 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION:

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

## **8. ENTRETIEN**

Les joints doivent être nettoyés régulièrement avec des nettoyeurs courants.

## **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](http://laticrete.com).

## **10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION**

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à [laticrete.com](http://laticrete.com). Liste des documents connexes:

- FD 230.13 : garantie du produit LATICRETE (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 031.0 : Receveur de douche pré-plié HYDRO BAN
- FD 040.0 Panneau HYDRO BAN
- FD 032.0 : Siège préformé HYDRO BAN
- FD 033.0 : Niche préformée HYDRO BAN
- FD 063.0 : Rampe préinclinée HYDRO BAN
- FD 064.0 : Bordure préformée HYDRO BAN
- FD 065.0 : Bordure préformée superposée HYDRO BAN

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

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