



# Additif de gaufrage NXT™ Embossing Admix

DS-503.0F-0716

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOM DU PRODUIT

Additif de gaufrage NXT™ Embossing Admix

## 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

Télécopieur : +1.203.393.1684

Internet : [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

NXT Embossing Admix est un additif au latex spécialement formulé pour être utilisé comme adjuvant avec la sous-couche NXT Skim pour les applications de gaufrage sur des planchers non coussinés en vinyle et VCT.

### Supports appropriés (d'intérieur seulement)

- Revêtement en vinyle non coussiné
- Carreaux de vinyle composite

### Avantages

- Augmente la résistance d'adhérence de la sous-couche NXT Skim
- Facile à malaxer et à appliquer lorsque mélangé avec le produit de sous-couche NXT Skim
- Consistance lisse

### Emballage

Bidon de 5 pintes (4,8 l); 4 bidons par carton; 28 cartons par palette

### Couleur

Blanc

### Couverture approximative

Par 2,1 pte lorsque mélangé avec un sac de 10 lb (4,5 kg) du produit de sous-couche NXT Skim

Jusqu'à 250 pi<sup>2</sup> (23,2 m<sup>2</sup>) à une profondeur de couche mince (0 mm)

### Durée de conservation

Les récipients de produit scellés en usine sont garantis être de première qualité pendant cinq (5) ans s'ils sont entreposés à des températures supérieures à 0 °C (32 °F) et inférieures à 43 °C (110 °F).

### Restrictions

- Ne pas mélanger avec n'importe quel autre produit, sauf avec le produit de sous-couche NXT Skim
- Ne pas poser le produit de sous-couche NXT Skim sur des supports en panneau de particules, panneau aggloméré, panneau dur (Masonite®), luan, amiante, gypse, asphalte, goudron de houille, béton léger isolant ou tout autre matériau instable sur le plan dimensionnel.
- Le produit de sous-couche NXT Skim n'est pas recommandé pour la circulation de véhicules à roues en métal.
- Pour utilisation à l'intérieur seulement.
- Ne pas poser le produit lorsque la température de la surface est inférieure à 4 °C (40 °F) ou supérieure à 32 °C (90 °F).
- Ne pas le poser sur des surfaces peintes.
- Ne pas dépasser la proportion indiquée dans les instructions de mélange.
- Ne pas appliquer NXT Skim sur des membranes d'étanchéité ou d'isolation de fissures.
- Les adhésifs et mastics, les mortiers et coulis pour le carrelage céramique, les pavés, la brique et la pierre ne sont pas conçus pour remplacer les membranes d'étanchéité. Lorsqu'une membrane d'étanchéité est requise, il faut poser une membrane d'étanchéité LATICRETE® sur le produit de sous-couche NXT Skim.
- Ne pas utiliser le produit dans des endroits immergés.

*Remarque : Le fléchissement du support sous toutes les charges d'exploitation, permanentes et d'impact, y compris les charges concentrées, doit respecter les exigences du fabricant et tous les codes du bâtiment en vigueur.*

### Mises en garde

Avant toute utilisation d'un produit LATICRETE® :

- Lire et comprendre la fiche technique et la fiche signalétique du produit.
- Consulter tous les bulletins techniques ou mises à jour éventuelles concernant le produit et son application sur [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com).

- Adresser d'éventuelles questions au représentant commercial technique LATICRETE.
- Consulter les consignes de sécurité additionnelles sur la fiche signalétique.
- Par temps froid, protéger l'ouvrage fini contre toute circulation jusqu'à ce qu'il ait totalement pris.
- Tenir le produit hors de la portée des enfants.

#### 4. DONNÉES TECHNIQUES

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les données techniques indiquées dans les fiches informatives et techniques des produits LATICRETE reflètent des données typiques, ainsi que les résultats des procédures d'essais de laboratoire menées dans des conditions de laboratoire. Les performances réelles sur le terrain et les résultats découlant des essais dépendent des méthodes de pose et des conditions locales. Les résultats des essais menés sur le terrain peuvent varier en raison de la variabilité des facteurs critiques sur les chantiers.

Profondeur d'application	Jusqu'à 1 po (0 à 25 mm)
Circulation piétonne	60 à 100 minutes à 21 °C (70 °F)
Résistance d'adhésion à la traction (ASTM C 1583)	515 psi (3,55 MPa)
Résistance à la flexion (ASTM C 348) cure 28 jours	1075 psi (7,4 MPa)
Résistance à la compression (ASTM C 1708) cure 28 jours	28d : 1600 psi (11 MPa)
Durée de prise (ASTM C 1708)	Prise initial : 60 minutes Prise finale : 100 minutes

#### 5. POSE

##### Préparation de la surface

- Nettoyer le support pour éliminer la poussière, la saleté, l'huile, la graisse, la peinture ou tout contaminant anti-adhérent. Ne pas utiliser de produits chimiques pour nettoyer le support. Retirer toutes les particules détachées et passer l'aspirateur.
- Retirer complètement la cire ou tout autre revêtement. Mousse les surfaces lisses. Laver et rincer avec soin à l'eau claire. Laisser sécher.
- Vérifier la résistance d'adhérence en surface du support. En cas de résistance d'adhésion inférieure à 0,5 MPa (72 psi) ou de contamination du support, décaper mécaniquement par grenailage ou abrasion. Vérifier de nouveau la surface.
- Examiner les joints diapasons, les joints de construction et les fissures du support susceptibles de bouger après la pose du produit de sous-couche NXT™ Skim. Ces joints doivent être conservés dans la nouvelle surface.
- Maintenir la température du support entre 4 °C (40 °F) et 32 °C (90 °F) pendant la pose, et la température de l'air entre 10 et 32 °C (50 et 90 °F) pendant le séchage. Assurer une ventilation adéquate pour que le séchage soit uniforme.

##### Malaxage

Mélanger de 2,0 à 2,2 l (2,1 à 2,3 pintes) de l'additif de gaufrage NXT Embossing Admix par sac de 10 lb (4,5 kg) de NXT Skim. Ajouter le produit de sous-couche NXT Skim à l'additif de gaufrage NXT Embossing Admix et mélanger pendant 2 ou 3 minutes avec une perceuse à usage industriel (650 tr/min) jusqu'à obtenir une consistance sans grumeaux.

*Remarque : le produit peut être remélangé pour allonger la durée d'emploi, mais Ne PAS rajouter davantage de l'additif de gaufrage NXT Embossing Admix lors du remélange. Pour les petites quantités,*

*mélanger 1 part de l'additif de gaufrage NXT Embossing Admix à 2 parts de poudre.*

##### Application

Poser le mélange sur le support à la truelle depuis un bord fin (0 mm) jusqu'à une épaisseur de 25 mm (0 à 1 po). Une fois le produit posé (après environ 60 minutes), ôter toutes les marques de chevauchement, les jointures et les irrégularités en les raclant avec une truelle en acier. Utiliser la bonne technique, mais éviter de trop utiliser la truelle. Il est possible de marcher sur la surface après 60 à 100 minutes, selon l'épaisseur.

##### Pose du revêtement de plancher

Le matériau de finition de plancher peut être posé aussi tôt que 60 minutes après l'application, selon l'épaisseur, les conditions de séchage et le type du matériau. Toujours consulter les recommandations du fabricant du revêtement de finition concernant la compatibilité, les conditions d'humidité, les instructions et les restrictions de pose.

Toujours tester la compatibilité et l'adéquation de la performance des systèmes de planchers finis avant leur pose. Préparer les surfaces-échantillons de façon à ce qu'elles soient représentatives de toute la surface et pour pouvoir y effectuer un test sur le terrain correspondant à l'utilisation prévue.

#### 6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

##### Disponibilité

Les produits LATICRETE et LATAPOXY® sont offerts partout au monde.

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

##### Coût

Communiquer avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

#### 7. GARANTIE

Voir Section 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

DS 230.13F : Garantie sur les produits LATICRETE (Canada et États-Unis)

#### 8. ENTRETIEN

Les matériaux de pose non finis LATICRETE et LATAPOXY sont sans entretien, mais les performances et la durabilité de la pose peuvent dépendre du bon entretien des produits fournis par d'autres fabricants.

#### 9. SERVICES TECHNIQUES

##### Assistance technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance technique de LATICRETE :

Sans frais : 1.855.237.1992

##### Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir notre documentation technique et de sécurité, visiter notre site Web à [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com).

## 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

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

- DS 230.13F : Garantie sur les produits LATICRETE® (Canada et États-Unis)
- DS 506.0F : Sous-couches NXT™ SKIM