



# Gamme de préparation de surface



## Produits autonivelants et de réparation du béton haute performance

La préparation professionnelle de votre surface pour les matériaux de finition en pierre, carreaux, porcelaine, tapis ou matériaux spécialisés assure une installation durable. Préparer et protéger facilement l'installation contre les fissures, la transmission de la vapeur d'eau et du son. Sélectionner la gamme de produits de préparation de surface à haute performance LATICRETE<sup>MD</sup> afin d'assurer un substrat sec et plat qui préserve la pose d'une variété de revêtement de sol.



Produit	Durée de conservation	Contenant	Temps de prise initiale et durée de cure	Profondeur	Circulation piétonnière	Compression	Revêtement sensible à l'humidité	Caractéristiques et avantages
NXT <sup>MD</sup> Level Plus Lite	1 an	12 kg (27 lb)	30 à 90 minutes	3 à 102 mm (1/8" à 4po)	3 à 4 heures	30.3 MPa (4400 psi)	24 heures	70 lb/ft <sup>3</sup> , applications légères, renforcées par des fibres et à substrats multiples Profondeur d'écoulement profonde
NXT Level Plus	1 an	25 kg (55 lb)	20 à 30 minutes	3 à 32 mm (1/8 à 1 ¼ po)	2 à 3 heures	37 MPa (5 300 psi)	12 heures	Renforcé en fibres, applications sur de multiples substrats, 2,27 kg (5 lb) en prime
NXT Level	1 an	23 kg (50 lb)	20 à 30 minutes	3 à 76 mm (1/8 à 3 po)	2 à 3 heures	34 MPa (5 000 psi)	24 heures	Profondeur de coulée, force
NXT Level Flow	1 an	23 kg (50 lb)	20 à 30 minutes	3 à 76 mm (1/8 à 3 po)	3 to 4 hours	28 MPa (4 000 psi)	48 heures	Débit élevé, facile à utiliser



Pour les surfaces d'usure, consulter notre brochure sur les revêtements (DS-10038) pour en savoir plus sur les produits, les processus et l'entretien.

# Réparation

Il est absolument essentiel que le sous-plancher soit horizontal, lisse et exempt d'imperfections. L'utilisation des composés de réparation LATICRETE<sup>®</sup> simplifie la tâche et vous permet de couvrir tous les besoins, d'un bord de plume aux réparations de grande envergure.

## Skim Lite

**3,6 kg (8 lb) / 96 sacs par palette / article # : 0918-0008-21**

Sous-couche à base de ciment de première qualité, à séchage rapide, modifiée par des polymères, conçue pour l'enduction, le lissage et l'égalisation avant l'application de revêtements de sol. Skim Lite offre des propriétés légères tout en maintenant une surface de substrat solide adaptée à la circulation des roues pivotantes.

- Formule à prise rapide
- Arrête vive vers le haut à 25 mm (1 po)
- Ne contient pas de silice cristalline respirable dépassant le seuil d'intervention de l'OSHA<sup>^</sup>
- Formule 40 % plus légère
- Peut être utilisé sur du béton avec des niveaux d'humidité relative allant jusqu'à 100 %
- Peut être utilisé sous des barrières d'humidité
- Conçu pour une utilisation à l'extérieur
- High coverage rate



## NXT<sup>®</sup> Patch

**11,3 kg (25 lb) / 64 sacs par palette / article # : 0904-0025-21**

Une pièce de sous-couche de première qualité, à haut PSI et à séchage rapide, conçue pour être utilisée sur la plupart des substrats, à l'intérieur ou à l'extérieur. Cette formule à base de ciment est excellente pour les remplissages profonds de 3 à 38 mm (1/8 po à 1 1/2 po) par application.

- Excellente force de liaison
- Applications intérieures et extérieures exposées
- Application des produits de finition en 40 minutes seulement



## Apprêts

Les apprêts de qualité maximisent l'adhérence et la force de liaison, assurant un plancher durable. Les apprêts LATICRETE améliorent les performances de nos sous-couches autonivelantes pour divers substrats.

## Primer Plus

**3,8 L (1 gal) / 4 en caisse / 36 par palette / article # : 0921-0401-2**  
**18,9 L (5 gal) / 36 par palette / article # : 0921-0005-2**

Un apprêt multiusage de haute qualité conçu pour améliorer la force d'adhérence et optimiser les performances des sous-couches autolissantes et des membranes autocollantes d'isolation des fissures sur le béton intérieur, le plâtre, le bois et plus encore.

- Un seul produit multiusage polyvalent
- Une forte adhérence aux substrats permet des applications plus durables
- Formulé avec des nanoparticules pour pénétrer en profondeur dans les substrats
- S'applique facilement à la brosse, au pinceau ou au pulvérisateur



## PRIME-N-BOND<sup>™</sup>

**3,8 L (1 gal) / 4 en caisse / 48 par palette / article # : 0095-0401-2**  
**13,3 L (3,5 gal) / 30 par palette / article # : 0095-0035-2**

Apprêt polyvalent, prêt à l'emploi, monocouche et à faible teneur en COV conçu pour améliorer l'adhésion des mortiers sur de nombreux substrats lisses et non absorbants difficiles à coller. PRIME-N-BOND<sup>™</sup> améliore aussi la liaison des sous-couches autonivelantes (SLU) sur des substrats cimentaires.

- Monocomposant, prêt à l'emploi, aucune dilution nécessaire
- Contient des agrégats pour une meilleure adhérence mécanique



<sup>^</sup> En fonction du taux d'humidité et des conditions environnementales. <sup>^</sup>Seuil d'intervention de l'OSHA défini dans la norme OSHA sur la silice cristalline respirable (RCS) pour la construction, 29 CFR 1926.1153, tel que testé par un laboratoire indépendant pour être inférieur au seuil d'intervention de l'OSHA pour la silice cristalline respirable - voir [laticrete.com/en/innovation-and-impact/osta-silica](http://laticrete.com/en/innovation-and-impact/osta-silica)

# Revêtement de protection contre la vapeur d'eau

La nature poreuse des dalles de béton permet un flux important de vapeur d'eau, suffisant pour provoquer des résultats désastreux pour les produits de revêtement de sol installés au-dessus. L'utilisation d'un produit de réduction de vapeur LATICRETE minimise les taux d'émission de vapeur dans les planchers de béton.

## VAPOR BAN<sup>MC</sup> E

Ensemble d'unité complète\* : 24,6 L (5 gal) / 24 par palette / article # : 0911-0005-2

Ensemble mini-unité\* : 9,4 L (3 gal) / 24 par palette / article # : 0911-0003-2

Un revêtement époxy à deux composants, monocouche, à 100 % de matières solides, appliqué par voie liquide, spécialement conçu pour contrôler le taux d'émission de vapeur d'eau des dalles de béton neuves ou existantes avant la pose des sous-couches. Permet la pose de produits de finition ou de sous-couches\*\* après 12 heures.

- Dépasse la norme ASTM F3010 à seulement 12 mil d'épaisseur
- Peut être appliqué sur du béton neuf en seulement 5 jours



## VAPOR BAN ER

Ensemble mini-unité\* : 9,4 L (3 gal) / 24 par palette / article # : 0912-0003-2

Pare-vapeur monocouche à 100 % d'extrait sec et à durcissement rapide conçu pour contrôler le taux d'émission de vapeur d'eau des dalles de béton neuves ou existantes. Permet l'application de produits de finition ou de sous-couches\*\* après 3 à 4 heures.

- Dépasse la norme ASTM F3010 à seulement 16 mil d'épaisseur
- Peut être appliqué sur du béton neuf en seulement 5 jours



## VAPOR BAN Primer ER

Ensemble mini-unité\* : 9,4 L (3 gal) / 24 par palette / article # : 0914-0003-2

Revêtement époxy liquide à deux composants, monocouche, à 100 % de matières solides, spécialement conçu pour contrôler le taux d'émission de vapeur d'eau des dalles de béton neuves ou existantes. Il consolide l'application d'une barrière contre l'humidité et d'un apprêt en deux étapes en une seule. Il peut être utilisé avec toutes les sous-couches autonivelantes NXT Level et SUPERCAP<sup>MD</sup>.

- Dépasse la norme ASTM-3010, peut être appliqué sur du béton jusqu'à 100 % d'humidité relative/14 pH
- Réduit le MVER  $\leq 25$  à moins de 3 lb/1 000 pi<sup>2</sup>/ heures (170  $\mu\text{g}/(\text{s}\cdot\text{m}^2)$ )
- Prêt pour la sous-couche autonivelante ou le revêtement de sol fini en 3 à 4 heures

Peut être utilisé avec les autres produits LATICRETE ci-dessous.

- 254 PLATINUM<sup>MC</sup>
- 257 TITANIUM<sup>MC</sup>
- MULTIMAX<sup>MC</sup> Lite
- TRI-LITE<sup>MC</sup>
- HYDRO BAN<sup>MD</sup>
- FRACTURE BAN<sup>MC</sup> SC



\* Ensemble de deux seaux individuels (Partie A et Partie B). Ne peut pas être acheté ni retourné séparément.

\*\* Nécessite un apprêt

# Sous-couches autonivelantes

Des surfaces horizontales et lisses sont essentielles pour éliminer les défauts dans les installations de plancher. LATICRETE offre une gamme complète de sous-couches autonivelantes à base de ciment pour niveler les substrats intérieurs, idéales pour les surfaces d'usure de carreaux, de bois, de pierre, de tapis, de carreaux de vinyle composite et de carreaux de vinyle de luxe.

## NXT® Level Plus Lite

**Sac de 12,2 kg (27 lb) / 56 sacs par palette / article # : 0919-0027-21**

Une sous-couche de qualité à base de ciment, légère et renforcée de fibres, conçue pour niveler une variété de projets intérieurs utilisant des substrats en béton, en contreplaqué, à lamelles orientées ou en gypse avant l'application de revêtements de sol. Avec près de la moitié du poids durci d'un SLU standard, c'est une excellente option pour les installations ayant des problèmes de support. Cette sous-couche polyvalente à prise rapide est facile à verser et à pomper et permet d'obtenir une surface plane, lisse et dure en 24 heures seulement.

- Réduction du poids durci de près de 50 % par rapport au SLU standard
- Le poids de l'emballage a été réduit de 50 %, ce qui le rend plus sûr et plus facile à transporter
- Utilisable sur le contreplaqué, les panneaux à lamelles orientées, le plâtre et le béton - aucune latte métallique n'est nécessaire
- Les revêtements de sol non sensibles à l'humidité peuvent être posés dans un délai de 3 à 4 heures
- Résistance élevée à la compression de 33,3 MPa (4400 PSI)\*
- 3 mm (1/8 po) à 102 mm (4 po) de profondeur d'écoulement maximale
- Ne contient pas de silice cristalline respirable dépassant le niveau d'action de l'OSHA<sup>^</sup>
- Équipé de la protection antimicrobienne Microban<sup>MD</sup>



**MICROBAN**

## NXT Level

**22,7 kg (50 lb) / 56 sacs par palette / article # : 0900-0050-21**

**22,7 kg (50 lb) / 36 sacs par palette / article # : 0900-0050-11**

Sous-couche autonivelante à base de ciment pour le nivellement des substrats intérieurs. Produit une surface plane, lisse et dure pour l'installation de revêtements de sol finis en 24 heures.

- Appliquer jusqu'à 76 mm (3 po) en une seule passe
- Versable et pompable
- Résistance à la compression de 34,4 MPa (5 000 PSI)\*



## NXT Level Plus

**25 kg (55 lb) / 56 sacs par palette / article # : 0902-0055-21**

**25 kg (55 lb) / 36 sacs par palette / article # : 0902-0055-11**

NXT Level Plus est une sous-couche de haute qualité, à base de ciment, renforcée de fibres, qui s'écoule librement et qui est utilisée pour niveler les substrats intérieurs en contreplaqué/OSB et en béton. Grâce à sa formule à prise rapide, NXT Level Plus produit une surface plane, lisse et dure pour la pose d'un revêtement de sol fini en 12 heures seulement.

- Permet la circulation piétonnière à 3 heures
- Versable et pompable
- Résistance à la compression de 36,5 MPa (5 300 PSI)\*
- Faible retrait
- Augmentation de la couverture de 10 %
- Doté de la protection antimicrobienne Microban<sup>MD</sup>



**MICROBAN**

## NXT Level Flow

**22,7 kg (50 lb) / 56 sacs par palette / article # : 0903-0050-2**

**22,7 kg (50 lb) / 36 sacs par palette / article # : 0903-0050-11**

NXT<sup>MD</sup> Level Flow est une sous-couche à base de ciment, très fluide et facile à utiliser pour niveler les substrats intérieurs. Elle permet d'obtenir une surface plane, lisse et dure pour l'installation de revêtements de sol finis en 48 heures seulement.

- Rentable
- Haut débit
- Facile à utiliser
- Peut être placé de 3 à 50 mm (1/8 à 2 po)
- Versable et pompable



\* En fonction du taux d'humidité et des conditions environnementales.

# Trousse d'outils pour sous-couches

## Pro-Mix Station

Article # : 7319-MIXER-CR

Un travail réussi dépend de l'optimisation du temps de mélange, de la réduction des déversements et de la constance des résultats du produit final. La station Pro-Mix constitue une solution idéale et sûre pour répondre à ces exigences.

- La capacité de 3 sacs permet un débit de 680 kg (1 500 lb) par heure
- La perceuse de 14,5 A/110 V est équipée d'un puissant moteur électrique
- La perceuse à 2 vitesses (250 tr/min et 580 tr/min) peut être réglée en fonction de la consistance du produit
- 2 palettes à mélanger permettent de mélanger une large gamme de produits
- Roues pivotantes pour faciliter la mobilité
- Inclinaison et facile à verser
- L'extracteur de poussière permet d'éviter l'inhalation de particules de poussière nocives
- Cadre en acier pour une plus grande longévité

**Remarque :** Doublures de remplacement disponibles. Article n° 7319-LINER-CR.

## Pro-Kart

Article # : 7319-KART-CR

Le Pro-Kart, lorsqu'il est associé à la station Pro-Mix, offre une solution idéale et sûre pour permettre un malaxage continu, un placement optimal, et des pertes réduites. Gardez le travail en mouvement et laissez le Pro-Kart gérer la livraison.

- Capacité du bac de 75,7 L (20 gal)
- Roues pivotantes pour faciliter la mobilité
- Inclinaison et facile à verser
- L'extracteur de poussière permet d'éviter l'inhalation de particules de poussière nocives
- Cadre en acier pour une plus grande longévité

## Underlayment Tool Kit

Article # : 7319-TOOL-CR

Cette trousse d'outils de haute qualité est idéale pour les applications de sous-couches autonivelantes et de surcouches NXT et SUPERCAP<sup>MD</sup>.

- Baril de mélange de 56,8 L (15 gal)
- Chaussures à crampons de taille large
- Bâti de râteau de jauge et ensemble de râteaux de jauge
- Rouleau à pointes avec cadre
- Palette à mélanger ovale
- Épandeur lissant
- Poteau en 3 parties
- Contenant à mesurer de 1,9 L (2 pte)



La trousse d'outils pour sous-couches est vendue en tant qu'unité complète, et non séparément.



## **NIVCOMP Niveau numérique**

**Article # : 7317-NIVC-HS**

Un outil de mesure qui permet de déterminer la planéité du sol et de vous aider à calculer la quantité correcte de sous-couche autolissante nécessaire à votre travail.



## **Chevilles d'élévation**

**Article # : 7316-LVPG-25**

Les chevilles personnalisables garantissent que la coulée de vos sous-couches autolissantes se fera à une profondeur spécifique et précise.





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)

DS\_026.4FR.0324 ©2024 LATICRETE International, Inc. Toutes les marques présentées sont la propriété intellectuelle de leurs propriétaires respectifs.