



# Mélangeur sans fil LATAPOXY® 310

DS-683.0F-0414

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOM DU PRODUIT

Mélangeur sans fil LATAPOXY® 310

## 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

Télécopie : +1.203.393.1684

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

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le mélangeur sans fil LATAPOXY 310 est un appareil sans fil pour deux composants permettant de distribuer rapidement et facilement l'adhésif pour pierres LATAPOXY 310 sur les parements en carrelage céramique, en porcelaine et en pierre. Ce système permet de poser chaque jour des dizaines de mètres carrés avec moins d'effort et pour de meilleurs résultats. Comparé à d'autres systèmes de pose de parement de type ancrage mécanique, plâtre et câble métallique et mortier-colle, le système LATAPOXY 310 offre une rapidité, une polyvalence et une productivité sans égales. Parfait pour tout habillage intérieur en carrelage, pierre et porcelaine, ainsi que certaines applications extérieures agréées.

### Emplois

- S'utilise exclusivement avec l'adhésif pour pierres LATAPOXY 310 pour la pose de pierres et carrelages divers sur des surfaces verticales.
- Quasiment toute application d'habillage intérieur en pierre ou en carreaux dans les halls, centres commerciaux, devantures, banques, écoles, hôpitaux, etc.
- Habillage de façades extérieures\*.
- Projets nécessitant des délais d'exécution rapides.
- Excellent pour les espaces restreints et sur les échafaudages.

\* Obtenir l'agrément du service technique de LATICRETE avant toute application extérieure.

### Avantages

- Rapidité et productivité inégalées pour les poses verticales.
- Appareil sans fil—très pratique pour les échafaudages et les espaces restreints.
- Conception et système d'engrenages brevetés.
- Moteur puissant de grande durabilité.
- Inversion automatique.
- Commandes de vitesse et de dosage pour faciliter l'utilisation.

### Conditionnement

- Un mélangeur sans fil par carton, contenant :
  - Un chargeur de batterie
  - Une batterie 14,4 V
  - Mode d'emploi
  - Carte de remboursement de remise
- Buse de mélange LATAPOXY 310 (à commander séparément)
  - 12 par carton
  - N° réf. RT8480500

### Supports appropriés

Voir les indications spécifiques dans les fiches techniques 679.0 et 679.3, Adhésif pour pierres LATAPOXY 310.

### Restrictions

- Pour les applications extérieures, obtenir l'agrément du service technique de LATICRETE.
- Ne pas utiliser avec des adhésifs autres que l'adhésif pour pierres LATAPOXY 310.
- L'adhésif pour pierres LATAPOXY 310 doit IMPÉRATIVEMENT être à une température ambiante d'au moins 18 °C (65 °F) avant utilisation. Consulter les fiches techniques 679.0 et 679.3, Adhésif pour pierres LATAPOXY 310.
- Éviter tout emploi abusif ou détourné de l'outil et ne pas le modifier
- Ne l'utiliser pour aucune application autre que celle décrite ici.
- Respecter les instructions d'installation et d'utilisation figurant dans le mode d'emploi DS 683.5.
- Les réparations doivent être confiées exclusivement à du personnel LATICRETE agréé.

### Mises en garde

- Veiller à lire et comprendre le manuel de la batterie et du chargeur fournis avec le mélangeur sans fil LATAPOXY 310 avant de les utiliser.
- Un produit qui n'est pas à une température ambiante de 18 °C (65 °F) avant utilisation peut causer un mauvais fonctionnement de la cartouche et un mélange incomplet de l'adhésif.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

Poids du mélangeur sans fil	4,05 kg (9 lb)
Dimensions du mélangeur sans fil	43 cm x 9 cm x 34 cm (17 po x 3,5 po x 13,5 po)
Type de batterie	Ni-Cd 14,4 V
Type de chargeur	Charge rapide une heure
Capacité	22 oz (616 g) - proportion 1:1 seulement

## 5. POSE

### Entreposage

Amener l'adhésif pour pierres LATAPOXY® 310 à une température ambiante de 18 °C (65 °F) pour faciliter l'application.

### Préparation des surfaces

Voir les fiches techniques 679.0 et 679.3, Adhésif pour pierres LATAPOXY 310.

### Instructions d'utilisation

#### Batterie et chargement

Utiliser uniquement la batterie de 14,4 V avec le chargeur fourni. Les autres types de batterie peuvent causer des blessures corporelles et des dégâts matériels. Voir les instructions particulières de sécurité et de charge dans le manuel de charge fourni avec le mélangeur sans fil.

- Charger la batterie à sa pleine capacité avant utilisation.
- La durée de charge varie en fonction de la tension d'alimentation, de la quantité de charge nécessaire et de la température.
- La température influe sur l'autonomie de la batterie. Il est préférable de la charger lorsque la température est comprise entre 15 et 27 °C (60 et 80 °F). Ne pas charger lorsque la température est inférieure à 5 °C (40 °F) ou supérieure à 40 °C (105 °F).
- Prévoir 30 à 45 min environ pour charger complètement la batterie

#### Mise en service et chargement de l'outil

1. Ouvrir le levier d'embrayage.
2. Saisir la poignée de crémaillère et tirer vers l'extérieur pour ouvrir complètement.
3. Introduire un paquet de cartouches LATAPOXY 310 dans le panier à cartouches en poussant l'embout à travers l'orifice au bout du panier.
4. Pousser la crémaillère vers l'avant jusqu'à ce que les pistons viennent au contact de l'arrière des cartouches.
5. Fermer l'embrayage.
6. Pour enlever l'embout protecteur, il suffit d'enfoncer la pointe d'un tournevis dans l'encoche au sommet des cartouches et de tirer pour ouvrir les deux côtés.
7. Visser fermement la buse de mélange sur le filetage.

*Remarque: Veiller à bien amener le produit à une température ambiante d'au moins 18 °C (65 °F) avant utilisation!*

#### Distribution du produit

1. Enfoncer la gâchette pour commencer à faire sortir le produit. Pour ajuster la vitesse de distribution, tourner le bouton sur le côté de l'outil. Le mélangeur des composants rouge et blanc est visible à travers le mélangeur statique. Vérifier que le produit qui sort de la buse a une couleur uniforme.

2. Tenir le mélangeur incliné par rapport au carreau ou à la pierre à coller. Pousser le produit sur le parement d'un mouvement circulaire et en utilisant le bord de la buse pour « caler » le produit à mesure qu'il est déposé.
3. Appliquer des amas régulièrement répartis sur le dos de la pierre ou du carreau ; 5 amas au minimum, dans chaque coin et au centre. Couvrir au moins 10 % de la surface de chaque élément (amas comprimé). L'épaisseur finie de l'amas doit être de 3 mm (1/8 po) minimum.

*Remarque: Le mélangeur sans fil LATAPOXY 310 comporte une inversion automatique qui s'actionne lorsque la gâchette est relâchée afin de réduire les fuites. Déposer la hauteur d'amas nécessaire pour obtenir une surface d'aplomb.*

### Le Diamètre Doit Être Environ Ce Qu'il Faut Pour Couvrir 10 % Avec 5 Amas:

Taille de carreau/pierre	Diamètre de l'amas
300 mm x 300 mm (12 po x 12 po)	50 mm (2 po)
600 mm x 600 mm (24 po x 24 po)	100 mm (4 po)
900 mm x 900 mm (36 po x 36 po)	150 mm (6 po)

**Remarque :** Décoller la première pierre posée pour mesurer le diamètre de chaque amas. Ajuster la quantité d'adhésif pour pierres LATAPOXY® 310 de manière à obtenir la couverture qui convient. Une fois que la quantité correcte est déterminée, régler le bouton de dosage de manière à obtenir un même niveau sur toutes les pierres.

4. Distribuer tout le produit jusqu'à ce que la crémaillère soit complètement au bout des cartouches et n'avance plus. À ce point, les cartouches usagées doivent être enlevées et remplacées par des neuves.

#### Dépose et remplacement des cartouches

1. L'outil s'arrête automatiquement une fois que les cartouches sont vides et que la crémaillère est arrivée au bout de sa course.
2. Dévisser la buse de mélange et la mettre de côté. Ouvrir l'embrayage et tirer la poignée de crémaillère jusqu'à la position complètement ouverte. Sortir le paquet de cartouches vide.
3. Introduire un paquet de cartouches neuf et suivre les instructions de la section 2. Veiller à bien détacher l'embout protecteur des cartouches avant de visser la buse de mélange.

## 6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

### Disponibilité

Les produits LATICRETE® et LATAPOXY sont proposés dans le monde entier.

### 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

Le mélangeur sans fil LATAPOXY® 310 est conçu pour fonctionner de façon fiable. Aucun entretien régulier n'est requis, toutefois, il est important de maintenir l'outil propre et exempt de tout dépôt d'adhésif. Prendre soin de protéger la crémaillère de tout adhésif, saleté et autres corps étrangers susceptibles d'être pris dans le moteur. Respecter ce qui suit :

1. Garder la crémaillère exempte d'adhésif ou autres débris. Enlever tout adhésif pour pierres LATAPOXY 310 frais avec soin avec une brosse métallique humide et un chiffon sec. NE PAS RINCER L'OUTIL À L'EAU ! L'adhésif durci sur la crémaillère doit être enlevé avec une brosse métallique. Consulter le service technique de LATICRETE.
2. Garder les faces de pistons propres de tout adhésif pour pierres LATAPOXY 310, afin d'assurer un bon contact avec les poussoirs de cartouche. Le dépôt d'adhésif sur les pistons peut produire une force non uniforme sur les cartouches et un mauvais fonctionnement.

Garder la fiche de branchement de la batterie propre et exempte de saleté, de débris et autres souillures.

## 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.laticrete.com](http://www.laticrete.com). Liste des documents connexes :

- DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE® (Canada et États-Unis)
- DS 679.0F: Adhésif pour pierres LATAPOXY 310
- DS 679.3F: Adhésif rapide pour pierres LATAPOXY 310

---

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)

©2014 LATICRETE International, Inc.  
Toutes les marques de commerce indiquées sont la propriété intellectuelle de leur propriétaires respectifs.

