



Innovative Tile and Stone
Installation Systems

LATAPOXY® 310 Stone Adhesive

High strength epoxy adhesive with non-sag performance



Data Sheet 679.0, 679.3 and 683.0



FEATURES	BENEFITS
Permanent bond	High performance construction epoxy adhesive will not deteriorate over time; incredible bond strength of over 1300 psi (9 MPa) is virtually unbreakable and will never lose bond strength.
Non-staining	Will not bleed through or stain.
Non-sag consistency	Accommodates non-plumb walls by allowing up to 1" (25 mm) spacing between veneer and substrate without sagging.
Shock and vibration resistant	Proven performance withstands stress and shock as well as freeze thaw conditions.
Quickly and easily adjust veneers	Easily compensates for thickness variations in stone as well as out of plumb substrates, resulting in a perfectly plumb vertical surface without any lippage or shrinkage.
Unmatched productivity and installation speed of tile and stone veneers	Complete vertical installations in a fraction of the time compared to mechanical anchoring or thin-bed method; tremendous labor cost savings; the fastest system available to clad vertical substrates.
ICC code approved	Building industry accepted system for exterior and interior vertical installations of tile, stone, and porcelain veneers.

Suitable Substrates*

- Concrete
- Exterior glue plywood**
- Double wythe concrete masonry units
- Cement backer board**
- Concrete masonry units (CMU)**
- Ceramic tile**
- Brick/stone**
- Steel***

Packaging

2.6 gal kit (10 ℓ) containing the following:

- 1.3 gal (5 ℓ) Part A Pail, Part B Pail
- Rapid (5 minute set) version: S-310AB-NC-10-1
- Standard (45 minute set) version: S-310AB-NC-10

2 gal kit (8 ℓ) containing the following:

- 8 mini jars of Part A, Part B (0.13 gal [0.5 ℓ])
- Rapid (5 minute set) version: S-310AB-NC-08-1
- Standard (45 minute set) version: S-310AB-NC-08

LATAPOXY® 310 Stone Adhesive cartridge packs (for use with LATAPOXY 310 Cordless Mixer): 15 packs per carton

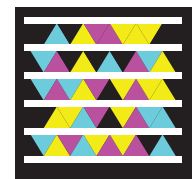
Standard version: S-310AB-CC-10

Rapid version: S-310AB-CC-10-1

LATAPOXY 310 Cordless Mixer: includes one 14 Volt battery and charger: RT8480310

Approximate Coverage

See Data Sheets 679.0 and 679.3 for complete coverage information.



*For the latest information on the features and use of this product, consult the product Data Sheet on our web site at www.laticrete.com. **Interior use only. ***Steel surface must be cleaned to remove oil, dust, oxidation and other bond inhibiting materials. †See Data Sheet 025.0 for complete warranty information. ‡For exterior applications, please contact LATICRETE Technical Service at 203.393.0010, ext. 235 or technicalservices@laticrete.com for approval prior to use.

For additional product information snap the image with your phone. Get the free app for your phone at <http://gettag.mobi>



Systèmes de pose de carrelage
et de pierre innovants

Adhésif pour pierres LATAPOXY® 310

Adhésif époxyde de haute résistance sans affaissement



Les fiches technique 679.0, 679.3 et 683.0



CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Collage permanent	Un adhésif époxyde hautes performances pour le bâtiment qui ne se détériore pas avec le temps ; l'incroyable adhérence de plus de 1300 psi (9 MPa) produit un collage inarrachable et permanent.
Non tachant	Ne traverse pas et ne tache pas.
Consistance sans affaissement	Convient pour les murs qui ne sont pas d'aplomb, en permettant jusqu'à 25 mm (1 po) d'espacement entre le parement et le support sans affaissement.
Résiste aux chocs et aux vibrations	Des performances éprouvées, à l'épreuve des contraintes et des chocs, ainsi que des cycles de gel-dégel.
Ajustement simple et rapide des parements	Compense aisément les variations d'épaisseur des pierres et les faux-aplombs des supports, produisant une surface verticale parfaitement d'aplomb sans affaissement ni relèvement de bordure.
Une productivité et une vitesse inégalées dans la pose des parements de carrelage et de pierre	Poses verticales en une fraction du temps par rapport aux méthodes par ancrage mécanique ou au mortier-colle ; énormes économies de coûts de main-d'œuvre ; le système le plus rapide sur le marché pour l'habillage de supports verticaux.
Homologué ICC	Nous fabriquons un système reconnu par l'industrie pour les poses horizontales et verticales à l'intérieur et à l'extérieur de parements en carrelage, en pierre et en porcelaine.

Supports appropriés*

- Béton
- Contreplaqué collé extérieur**
- Éléments de maçonnerie en béton pour murs à cavité
- Panneau de ciment**
- Éléments de maçonnerie en béton (CMU)**
- Carrelage céramique**
- Brique/pierre**
- Acier**††

Conditionnement

Kit de 2,6 gal (10 l) comprenant :
 – Seaux de 1,3 gal (5 l) de Partie A et Partie B
 Version rapide (prise en 5 minutes) : S-310AB-NC-10-1
 Version standard (prise en 45 minutes) : S-310AB-NC-10
Kit de 2 gal (8 l) comprenant :
 – 8 mini-bocaux de Partie A, Partie B (0,13 gal [0,5 l])
 Version rapide (prise en 5 minutes) : S-310AB-NC-08-1
 Version standard (prise en 45 minutes) : S-310AB-NC-08

Cartouches d'adhésif pour pierres LATAPOXY® 310 (à utiliser avec le mélangeur sans fil LATAPOXY 310) : 15 par carton

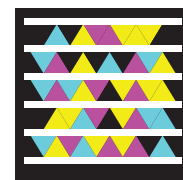
Version standard : S-310AB-CC-10

Version rapide : S-310AB-CC-10-1

Mélangeur sans fil LATAPOXY 310 : fourni avec batterie de 14 V et chargeur : RT8480310

Couverture approximative

Voir les informations de couverture complètes dans les Fiches techniques 679.0 et 679.3.



Pour de plus amples renseignements sur le produit, scannez l'image avec votre téléphone. Obtenez l'application gratuite pour votre téléphone à <http://gettag.mobi>

*Pour connaître les dernières informations sur les caractéristiques et les emplois de ce produit, consulter la fiche technique du produit sur notre site Web à www.laticrete.com. **Utilisation à l'intérieur seulement. †La surface de l'acier doit être nettoyée pour éliminer toute trace d'huile, de poussière, d'oxydation et autres dépôts aux effets antioxydants. ††Voir les renseignements complets sur la garantie dans la Fiche technique 025.0. *Pour les applications extérieures, obtenir l'agrément du service technique de LATICRETE au 203.393.0010 poste 235 ou technicalservices@laticrete.com.

DS-717.0FR-0311

LATICRETE International, Inc.
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2011 LATICRETE International, Inc. LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK et le logo sont des marques déposées de LATICRETE International, Inc.

Micoban est une marque déposée de Micoban Products Company.

NOTER : Pour le service technique en français, veuillez composer +.1.855.237.1992

