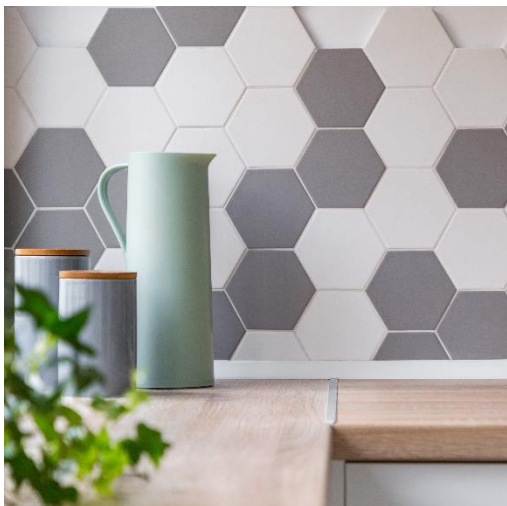




Globally Proven  
Construction Solutions

# 325 FLEX

325 FLEX est un adhésif à base de ciment et de polymère avec une consistance douce et crémeuse et un temps ouvert prolongé. Sa formule unique est conçue pour la pose de carreaux à haute résistance au glissement. Le 325 FLEX blanc est exempt de sable de silice, ce qui le rend idéal pour l'installation de mosaïques en verre.



## AVANTAGES ET CARACTERISTIQUES

- Résistance élevée au glissement
- Faibles émissions de COV
- Excellente maniabilité- facile à utiliser
- Temps d'ouverture prolongé
- Disponible en gris et blanc - la version blanche ne contient pas de sable
- Conforme à la norme EN12004 C2 TE

## UTILISATION

- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Pour les murs et les sols
- Spécial pour les carreaux de porcelaine gres, céramiques, mosaïques et pierres non sensibles à l'humidité
- Pour des épaisseurs allant jusqu'à 10 mm
- Convient en superposition des carrelages existants.

## FABRICANT

LATICRETE EUROPE S.r.l.  
Via Paletti, 1, 41051  
Castelnuovo Rangone MO, Italy  
+39 059557680  
[info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

## NORME/CERTIFICATION

**CE** EN12004, C2 TE

**Norme de qualité**  
ISO 9001:2008 Quality Management System

### Informations COV/LEED



GEV EMICODE EC1 Plus



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR

«Émissions dans l'air intérieur» - Émissions de COV  
validées dans l'air intérieur, permettant un risque de toxicité  
généralisée, par une activité de classe élevée de  
A+ (sans troubles respiratoires et C (faibles émissions)).

**Supports autorisés :**

- Béton
- Blocs de béton +
- Chapes à base de ciment, standard ou chauffées avec système d'eau
- Enduits à base de ciment
- Produits d'étanchéité flexibles à base de ciment et de polymères (par exemple AQUA BARRIER)
- Vieux carrelages \*\*
- Membranes d'étanchéité élastomères liquides (par exemple HYDRO BAN) \*\*
- Plaque au plâtre standard ou étanche \*
- Chape fluide à base de ciment, standard ou chauffée avec système d'eau
- Chape fluide à base d'anhydrite, standard ou chauffée avec un système eau +
- Panneaux à base de gypse +

+ Application recommandée de PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR

\* Interne uniquement.

\*\* Interne uniquement avec application préalable de PRIMER SUPERIOR.  
Remarque : Toutes les surfaces doivent être planes, structurellement solides et suffisamment compactes pour supporter les carreaux de céramique / pierre, les briques minces et les finitions similaires.

**Emballage****Blanc**

Sac de 25 kg : 1200 kg/palette.

**Gris**

Sac de 25 kg : 1200 kg/palette.

**Consommation**

3,5 – 6 m<sup>2</sup>/25 kg

4 – 8 kg/m<sup>2</sup>

**Stockage**

12 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit frais et sec.

**Recommandations**

- Ne pas appliquer sur du béton de moins de 3 mois.
- Sur plâtre ou anhydrite, utilisez d'abord PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR.
- Ne pas utiliser sur des surfaces nécessitant une marche rapide.
- Ne pas utiliser sur des surfaces métalliques, PVC, linoléum ou bois.
- Ne pas utiliser avec du marbre sensible aux remontées d'humidité.
- Utilisez la version blanche pour le marbre / la pierre blanche ou de couleur claire.
- Ne pas mélanger avec d'autres ciments ou adhésifs.
- Les adhésifs, mortiers, mortiers joints pour carreaux de céramique, revêtements de sol, briques et pierres ne sont pas conçus pour remplacer les membranes imperméables. Lorsqu'une barrière étanche est nécessaire, utilisez une membrane d'étanchéité LATICRETE®.

**Mise en garde**

Pour plus d'informations, consultez les fiches de données de sécurité des produits.

- Certains marbres et autres pierres naturelles ont une faible résistance à la flexion et peuvent ne pas convenir à une installation sur des planchers en bois.
- Pendant la saison froide, protégez le travail fini jusqu'à ce qu'il soit complètement durci.
- Contient du ciment. Évitez tout contact avec les yeux et / ou une exposition prolongée à la peau. En cas de contact, rincer abondamment à l'eau.
- Tenir hors de portée des enfants.

**DONNEES TECHNIQUES****Propriétés physiques et de performance**

Classification selon EN 12004 :	C2TE
Contenu :	Ciment, granulats, additifs
Densité apparente :	1,25 kg/dm <sup>3</sup>
Taille maximale des grains :	0,5 mm
Inflammabilité :	Non
Adhésion initiale (après 28 jours) :	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhésion après chaleur :	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhésion après immersion dans l'eau :	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhésion après cycles de gel-dégel :	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Déformabilité moyenne selon EN 12004 :	1,8 mm
Coulissement vertical selon EN 1308 :	< 0,5 mm
Résistance à la température	Da -30°C a +90°C

**Propriétés d'application (23 ° C, 50% d'humidité relative)**

Densité du mélange :	1,60 kg/dm <sup>3</sup>
Durée de vie de la pâte (Pot Life):	3 heures
Temps ouvert :	30 minutes
Épaisseur maximale :	15 mm
Transitabilité :	~ 12 heures
Exécution des joints :	~ 12 heures
Mise en service :	7 journées
Durcissement final :	28 journées

Les données techniques présentées sont collectées dans des conditions de laboratoire standard et sont sujettes à modification sans préavis. Les performances réelles du produit dépendent des conditions d'application du chantier, de la méthode de pose utilisée et du type de revêtement.

## APPLICATION

### Préparation du support

Toutes les surfaces doivent être comprises entre 5°C et 35°C et planes, structurellement solides et compactes. Ne pas avoir de partie détachable et être exempt de poussière, graisse, huile, peinture et cire. Ne pas utiliser sur des supports en plâtre et anhydrite ou sur des supports particulièrement absorbants sans les avoir préalablement traités avec un primaire spécifique tel que PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR. Les dalles ou murs en béton sec ou poussiéreux doivent être humidifiés et l'excès d'eau doit être éliminé.

### Préparation du produit

Utilisez un récipient propre avec de l'eau propre. Ne pas ajouter d'autres agrégats ou liants hydrauliques au 325 FLEX. Rapport de mélange : 7,5-8 L d'eau par sac de 25 kg. Mélanger à la main ou avec un mélangeur à basse vitesse pour obtenir une consistance de crémeuse et de spatulable. Laisser reposer 3 à 5 minutes. Mélanger ensuite pendant une courte durée avant l'application, sans ajouter plus d'eau ou de poudre. Pendant l'utilisation, remuez de temps en temps pour garder la pâte molle. N'ajoutez pas d'eau.

### Application

Étalez la pâte sur le support, d'abord avec le côté plat de la spatule puis avec le côté denté. L'adhésif doit être appliqué en une couche homogène et continue avec une spatule crantée adaptée au format des carreaux à poser. Poser le revêtement dans le temps ouvert de l'adhésif. **Si le mélange a déjà durci, n'essayez pas de restaurer l'ouvrabilité en ajoutant de l'eau.**

Les matériaux appliqués doivent être protégés de la pluie dans les 24 heures suivant l'installation et ne doivent pas être exposés à des températures de congélation pendant les 48 premières heures.

*Remarque: Utilisez la spatule avec une denture de taille adéquate pour garantir que l'adhésif adhère à l'arrière du carreau, couvrant au moins 95% à 100% de la surface pour les installations intérieures et 100% si à l'extérieur ou dans des zones soumises à trafic intense. Pour les applications dans des zones exposées à des températures de gel ou soumises à des contraintes mécaniques particulières (extérieur, sols / sols soumis à de fortes charges, sols à poncer une fois posés), la colle 335 MAXI S doit être répartie à la fois sur le support et au dos du carreau (méthode de double revêtement).*

### Jointoiement

Exécution des joints après un minimum de 12 heures de durcissement à 23°C et une humidité relative de 50%. Les conditions peuvent modifier le temps de durcissement. Utilisez le SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, PERMACOLOR SELECT ou PERMACOLOR SELECT FINE.

### Nettoyage

Les outils et les carreaux sont nettoyés à l'eau lorsque l'adhésif est encore frais.

## DISPONIBILITE ET PRIX

### Disponibilité

Les produits LATICRETE et LATAPOXY sont disponibles dans le monde entier. Pour connaître le nom du revendeur le plus proche de chez vous, contactez LATICRETE EUROPE S.r.l.

Tél. + 39 059 557680

[info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Pour plus d'informations sur le distributeur online, [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

### Prix

Contactez LATICRETE Europe S.r.l. le plus proche de chez vous pour obtenir des informations complètes sur les prix.

### GARANTIE

Le fournisseur garantit que le produit ne se détériorera pas dans des conditions normales d'utilisation. La garantie est valable un (1) an. Contactez le service technique.

### ENTRETIEN

Les produits LATICRETE sont des produits de haute qualité conçus pour des installations durables et sans entretien, mais la durabilité et les performances dépendent strictement du type de produits utilisés pour le nettoyage.

## SERVICES TECHNIQUES

### Assistance technique

Pour information, appelez:

+39 059557680

[technicalservices@laticreteurope.com](mailto:technicalservices@laticreteurope.com)

### Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web: [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu)

### Avertissements

Les informations et indications données dans cette fiche technique, bien que basées sur les connaissances acquises au fil des années d'applications, doivent être considérées comme indicatives. LATICRETE, ne pouvant contrôler directement les conditions de pose et les modalités d'application des produits, n'assume aucune responsabilité résultant de leur mise en œuvre. Ceux qui ont l'intention d'utiliser les produits LATICRETE doivent effectuer des tests de site appropriés pour déterminer l'aptitude à l'utilisation prévue.