



# LATALASTIK

DS-408-0226

For the Builders of a Better World™



## 1. NOM DU PRODUIT LATALASTIK

## 2. FABRICANT

LATICRETE EUROPE S.r.l. a socio unico  
Via Paletti, snc, 41051  
Castelnuovo Rangone (MO), Italie

Téléphone : +39 059 535540  
E-mail : [info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)  
Site web : <https://eu.laticrete.com/>

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

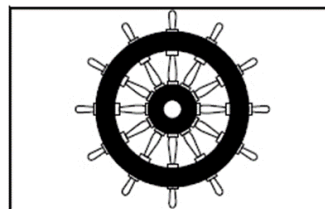
LATALASTIK est une colle époxy-polyuréthane bicomposante conçue pour offrir une sécurité de pose maximale sur tous les matériaux sensibles à l'humidité et aux déformations. Sa formulation sans eau constitue un avantage décisif : elle évite les taches, les traces et les altérations chromatiques sur les marbres les plus délicats et prévient les déformations typiques des matériaux recomposés à base de résines polyester.

## Avantages

- Colle pour tous types d'applications — excellente pour les applications intérieures, extérieures et en piscine
- Disponible en blanc très pur
- La version blanche ne contient pas de sable, elle est idéale pour la mosaïque de verre.
- Bicomposant — Résine époxy-polyuréthane, durcisseur.
- Longue durée de vie en pot — environ 50 minutes
- Thixotrope et sans coulure verticale — convient pour les murs
- Temps ouvert prolongé — environ 2 heures
- Résistant au gel — convient aux applications extérieures
- Épaisseur de l'adhésif jusqu'à 20 mm
- Très résistant à l'affaissement
- Excellente résistance mécanique
- Adhésif hautement déformable et thixotrope
- Excellente maniabilité
- Adhère à tous les supports couramment utilisés dans le bâtiment
- Pour l'ensemble des pierres naturelles, des dalles et des carreaux en marbre reconstitué avec des résines polyester — ne provoque pas la déformation des matériaux sensibles à l'eau
- Disponible en version LATALASTIK FIREPROOF, certifiée conforme à la directive IMO-MED

## Norme

- EN 12004:2017: R2 T
- ISO 9001:2015 : CERT-09019-2001-AQ-BOL-SINCERT



## Utilisations

- Pour les installations intérieures et extérieures de grès cérame, de dalles céramiques de faible épaisseur, de céramique monocuisson non absorbante, de céramique bicuisson, de pierres naturelles et reconstituées résistantes à l'humidité, y compris de grand format, et de mosaïques en verre.
- Pour murs ou sols
- Pour la pose sur des carreaux existants
- Pour la pose sur des chapes chauffantes
- Pour les zones à forte circulation
- Pour les installations en couche mince et moyenne, pour des épaisseurs allant jusqu'à 20 mm
- Pour la pose de carreaux de grand format
- Pour la pose de revêtements soumis à une immersion constante, comme les piscines ou les baignoires.
- Pour la pose en toute sécurité de marbres verts, blancs et d'agglomérés sensibles à l'humidité qui ont tendance à se tacher ou à se déformer lorsqu'ils sont posés avec des colles cimentaires traditionnelles
- Pour le collage de seuils et de appuis de fenêtre en marbre, de pièces spéciales en céramique, de receveurs de douche en résine.

## Supports compatibles

- Béton
  - Blocs de béton
  - Chapes
  - Chapes chauffantes
  - Chapes en plâtre (intérieur uniquement) \*
  - Enduit de ciment
  - Enduit de plâtre (intérieur uniquement) \*
  - Étanchéités souples à base de ciment et de polymères (gamme AQUA BARRIER et HYDROBAN)
  - Anciens carrelages et pierres
  - Panneaux en fibrociment
  - Plaques de plâtre (uniquement pour usage intérieur, dans des pièces sèches)
  - Carrelage de type « Terrazzo »
  - Métal (consulter le service technique LATICRETE avant utilisation)
- \*traiter préalablement avec Primer Plus et Primer Superior

## Dimensions maximales autorisées

- Intérieur : longueur du côté le plus long jusqu'à 360 cm
- Extérieur : longueur du côté le plus long jusqu'à 120 cm
- Piscine : longueur du côté maximal jusqu'à 90 cm

## Conditionnement

Blanc  
4,44 kg par kit

## Rendement / Consommation

2,4 - 2,6 kg/m<sup>2</sup> pour la mosaïque (truelle de 3 mm)  
3,1 - 3,3 kg/m<sup>2</sup> pour les formats moyens (lisseuse de 6 mm)

F.7.3.12 – 0315

5 - 6 kg/m<sup>2</sup> pour les grands formats, les dalles de marbre et de pierre (double couche)

## Conservation

Douze (12) mois dans l'emballage d'origine fermé, conservé surélevé par rapport au sol, dans un endroit frais et sec. Une humidité élevée réduira la durée de conservation du produit en sac.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Propriétés physiques

Composition :	résines réactives, granulats, additifs
Couleur :	Partie A : blanc Partie B : liquide ambré A+B : très blanc
Inflammabilité :	non

### Performances

Classification selon la norme EN 12004:2017 :		R2 T
	Valeur	Méthode d'essai
Résistance au cisaillement	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	12004-2 8,5
Résistance au cisaillement après choc thermique	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	12004-2 8,5
Résistance au cisaillement après immersion dans eau :	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	12004-2 8,5
Temps ouvert : Adhérence après 120 minutes :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	12004-2 8,1
Glissement vertical	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Résistance à la température	De -30 °C à +90 °C	

### Caractéristiques de mise en œuvre

Consistance de la pâte :	Pâte souple
Densité de la pâte :	1,60 g/cm <sup>3</sup>
Rapport de mélange :	9:1
Température d'application :	De +15 °C à +35 °C
Épaisseur maximale :	20 mm
Temps de mise en œuvre :	~ 50 min
Temps ouvert :	~ 120 min
Praticabilité :	~ 12 h
Réalisation des joints :	~ 12 h
Mise en service :	~ 3 jours
Durcissement final :	~ 7 jours

(données relevées à +23 °C, 50 % d'humidité relative)

Les données techniques indiquées ont été relevées dans des conditions de laboratoire standard et peuvent être modifiées sans préavis. Les performances réelles du produit dépendent des conditions d'application sur le chantier, de la méthode de pose utilisée et du type de revêtement.

## 5. APPLICATION

### Préparation des supports

Toutes les surfaces doivent être planes, structurellement solides et compactes, ne doivent pas présenter de parties en voie de détachement et doivent être exemptes de poussière, de graisse, d'huile, de peinture et de cire. La température des surfaces doit être comprise entre 5 °C et 35 °C.

Les supports en céramique et en pierre doivent être propres, résistants mécaniquement et parfaitement ancrés au support.

### Préparation du produit

Verser la partie B dans le seau contenant la partie A et mélanger à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse (~300 tr/min). Mélanger en remuant de bas en le haut, jusqu'à ce que les composants soient complètement mélangés et d'obtenir une couleur homogène de la pâte. Le produit mélangé doit avoir la consistance d'une pâte souple et thixotrope.

*Remarques : Ne pas mélanger dans des proportions différentes de celles indiqués. Mélanger la totalité de la partie A et de la partie B.*

Ne pas mélanger des quantités de produit supérieures à celles pouvant être utilisées avant l'expiration de la durée de vie en pot du produit (environ 50 minutes).

### Application

Étaler le mélange sur le support, d'abord avec le côté plat de la spatule, puis avec le côté denté. Appliquer la colle en une couche homogène et continue à l'aide d'une spatule dentée adaptée au format des carreaux à poser. Poser le revêtement avant l'expiration du temps ouvert de la colle. **Si le mélange a déjà durci, ne pas tenter de rétablir sa malléabilité en ajoutant du produit frais.**

Veiller à obtenir une couche de colle compacte et continue qui remplisse au moins 90 % à l'intérieur et 95 % à l'extérieur du volume et qui permette le contact avec au moins 90 % à l'intérieur et 95 % à l'extérieur de la surface du carreau et du support.

Pour les applications dans des zones exposées à des températures de gel ou soumises à des contraintes mécaniques particulières, l'adhésif LATALASTIK doit être appliqué à la fois sur le support et au dos du carreau (méthode de double enduit).

La pose dite « sans joint » n'est pas autorisée. En aucun cas, une largeur de joint inférieure à 2 mm ne peut être prescrite ou adoptée.

Il est indispensable de respecter également les joints structurels dans le revêtement. Prévoir des joints de dilatation et périphériques appropriés qui doivent diviser la surface en mailles carrées ou rectangulaires avec un rapport entre les côtés ne dépassant pas 1,5. À titre indicatif, les mailles peuvent avoir les dimensions suivantes :

- espaces intérieurs : de 5 m x 5 m à 6 m x 4 m ;

- espaces extérieurs : de 3 m x 3 m à 4 m x 2,5 m.

### Restrictions

- NE PAS appliquer sur des bétons dont le temps de maturation est inférieur à 3 mois.
- NE PAS utiliser sur des surfaces où une mise en service rapide est requise.
- Convient à la pose de pierres à porosité et absorption d'eau élevées, moyennes ou faibles, même supérieures à 5 %.
- Lors de la pose de pierres naturelles ou synthétiques, se référer aux propriétés du produit à appliquer et aux recommandations du fabricant. En cas de doute, il est préférable de faire un essai avant la pose
- Les adhésifs, mortiers, mastics, joints pour carreaux de céramique, revêtements de sol, briques et pierres ne sont pas conçus pour remplacer les membranes d'étanchéité. Lorsqu'une barrière d'étanchéité est nécessaire, utiliser une membrane d'étanchéité LATICRETE®.
- Pour les installations de revêtements de façade, consultez les réglementations locales.
- NE PAS utiliser comme coulis de jointolement ; à cette fin, utiliser les produits SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, PERMACOLOR® SELECT ou SPECTRALOCK 2000 IG.
- NE PAS installer à une température inférieure à +10 °C ou supérieure à +35 °C.
- NE PAS utiliser comme surface d'usure.

*Remarques : L'adhésif est souple et la pose de grands formats de matériaux rigides sur des supports déformables peut entraîner des ruptures et des affaissements soudains du revêtement sous l'action de charges concentrées ou élevées. Il convient donc d'évaluer avec soin la déformabilité de l'ensemble du système*

### Avertissements

- Le produit qui a déjà commencé à durcir ne doit pas être ravivé par l'ajout d'eau ou de produit frais. Il existe un risque de développement insuffisant de la résistance.
- Le produit doit être protégé de l'eau et du gel jusqu'à ce qu'il soit complètement durci. Cela peut prendre plusieurs jours dans des conditions climatiques défavorables.
- Évitez tout contact avec la peau et les yeux. En cas d'irritation, rincez abondamment à l'eau claire et fraîche. En cas de contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin.
- Pendant la saison hivernale, les temps de durcissement et de mise en service peuvent s'allonger considérablement. Protéger l'ouvrage fini jusqu'à durcissement complet.
- Le produit frais et la partie A sont irritants pour les yeux et la peau. La partie B est corrosive en cas de contact direct avec la peau et en cas d'ingestion. Les deux composants peuvent provoquer une sensibilisation par contact avec la peau. Porter des gants et des lunettes de protection pendant le mélange et la pose du produit. Éviter de disperser le produit

dans l'environnement. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon au pH neutre et consulter un médecin.

- NE PAS installer à une température inférieure à +10 °C ou supérieure à +35 °C.
- Tenir hors de portée des enfants.
- **À USAGE PROFESSIONNEL**

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité du produit.

## 6. DISPONIBILITÉ ET COÛTS

### Disponibilité

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

Téléphone : +39 059 535540

E-mail : [info@laticreteeuropa.com](mailto:info@laticreteeuropa.com)

Site web : <https://eu.laticrete.com/>

### Prix

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

## 7. 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 pour plus d'informations.

### Documentation

- DS-230.13EU-0121 : garantie sur les produits
- DS-230.10P.EU : garantie produit de 10 ans
- DS 230.5-10-15EU : garantie produit de 15 ans

## 8. ENTRETIEN

Les produits LATICRETE® sont de haute qualité et conçus pour des installations durables et sans entretien ; toutefois, leur durée de vie et leurs performances dépendent étroitement du type de produits utilisés pour le nettoyage.

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Assistance technique

Pour plus d'informations, veuillez contacter le service technique

Téléphone : +39 059 535540

E-mail : [info@laticreteeuropa.com](mailto:info@laticreteeuropa.com)

### Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, rendez-vous sur notre site :

<https://eu.laticrete.com/>

### Avertissements

Les informations et les indications fournies dans la présente fiche technique, bien que basées sur les connaissances acquises au fil des années d'application, sont à considérer comme indicatives. LATICRETE® ne pouvant contrôler directement les conditions de pose et les modalités d'application des produits, n'assume aucune responsabilité découlant de

leur mise en œuvre. Toute personne souhaitant utiliser les produits LATICRETE® doit effectuer des essais sur chantier appropriés afin de déterminer leur adéquation à l'usage prévu.

Nos produits sont couverts par une garantie dans les limites fixées par nos conditions générales de vente et dans la mesure où nos produits sont conformes aux spécifications techniques et aux certifications applicables, comme indiqué expressément dans les fiches produits ou dans la documentation technique applicable que nous fournissons expressément avec les produits eux-mêmes.

## 10. DOCUMENTATION

Vous trouverez de plus amples informations sur le produit sur notre site Web à l'adresse

<https://eu.laticrete.com/>.