



15 PREMIUM ADHESIVE

DS-65317-0124

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

15 PREMIUM ADHESIVE

2. FABRICANT

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Téléphone : +39 059 535540

E-mail : info@laticreteeurope.com

Website : laticrete.eu

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

15 PREMIUM ADHESIVE est un adhésif acrylique blanc, ininflammable, prêt à l'emploi, conçu pour les installations murales intérieures de carrelage céramique, de mosaïque de verre et de pierre naturelle non sujette à l'humidité.

Applications

- Pour un usage intérieur uniquement
- Pour la pose de carreaux de céramique, de pierres naturelles non sensibles à l'humidité et de mosaïques de verre
- Peut être utilisé avec des carreaux jusqu'à 45 cm (du côté le plus long)
- Pour l'installation de panneaux de polystyrène
- Convient aux applications dans les zones humides ou mouillées
- Consulter le "Guide de sélection des adhésifs" dans le catalogue des produits pour une liste complète des applications et des formats autoises

Avantages

- Prémélangé et prêt à l'emploi – ne nécessite pas d'équipement professionnel

- Sûr et facile à utiliser – ininflammable.
- Bonne élasticité et adhérence
- Antidérapant
- Convient à une grande variété de substrats

Supports autorisés

- Béton
- Lit de mortier de ciment
- Panneau d'appui en ciment
- Panneau de gypse
- Plâtre de ciment
- Sous-couches de gypse
- Plâtre de gypse
- Panneau d'appui en polystyrène
- Contreplaqué collé extérieur
- Carrelage en céramique et pierres existants

Conditionnement

- Seau de 3 kg ; 144 seaux par palette
- Seau de 8 kg ; 90 seaux par palette
- Seau de 15 kg ; 44 seaux par palette
- Seau de 25 kg ; 33 seaux par palette

Rendement / Consommation

~3 kg/m² with 6 mm notched trowel

Conservation

Les contenants fermés hermétiquement en usine de ce produit sont garantis comme étant d'excellente qualité pendant un (1) an s'ils sont conservés au-dessus du sol dans un endroit sec. Un taux d'humidité élevé réduira la durée de conservation des produits ensachés.

Limites d'utilisation

- NE PAS utiliser sur du papier peint.
- NE PAS utiliser pour la pose de carreaux non poreux (c'est-à-dire des carreaux de porcelaine imperméables) sur des substrats non absorbants, car cela limite sa capacité à durcir. L'adhésif durcit par évaporation de sa propre teneur en eau.
- NE PAS utiliser avec des carreaux de plus de 45 cm (du côté le plus long).
- NE PAS utiliser à des températures inférieures à 5 °C.
- NE PAS utiliser à l'extérieur, pour des applications extérieures.

- NE PAS utiliser dans des zones soumises à une exposition constante à l'eau, à une immersion ou à une pression hydrostatique.
- NE PAS utiliser dans les salles contenant de la vapeur, les douches collectives, les fontaines ou les endroits immergés.
- Laisser toujours un joint entre les carreaux, surtout si les substrats sont sujets à des flexions ou à des mouvements.
- NE PAS utiliser sur les métaux.
- NE PAS utiliser dans le cadre d'un système d'imperméabilisation. Utiliser un mortier fortifié au latex LATICRETE® pour ces applications.
- Le marbre et la pierre naturels peuvent être sujets à la décoloration. Effectuer un test sur une petite zone pour s'assurer de la compatibilité.
- Utiliser l'ADHÉSIF LATAPOXY® 300 pour la pose de marbre vert ou de produits en pierre naturelle et en carrelage aggloméré sensibles à l'eau.
- Le produit sous forme de pâte ne résiste pas au gel.
- Les adhésifs/mastics et mortiers pour les carreaux de céramique, les pavés, la brique et la pierre ne remplacent pas les membranes d'étanchéité. Lorsqu'une membrane d'étanchéité est nécessaire, utiliser une membrane d'imperméabilisation LATICRETE®.

Recommandations

Voir la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

- Par temps froid, protéger de la circulation le travail fini jusqu'à ce qu'il soit complètement durci.
- Ne pas ingérer.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Voir l'étiquette du récipient pour les mesures de précaution concernant l'utilisation, la manipulation et le stockage avant l'utilisation.

4. DONNÉES TECHNIQUES



Informations COV/LEED

Émissions dans l'air intérieur : A+

Norme/Certification

- EN 12004 D2 TE
- Certificat CSTB n° 3042-193 AD 591
- Système de gestion de la qualité ISO 9001:2015

Propriétés physiques

Base :	Pâte prémélangée		
Couleur :	Ultra blanc		
Inflammabilité :	Non		
Classification EN 12004-1 :	D2 TE		
	Valeur	Exigence	Méthode d'essai
Résistance à l'adhérence en cisaillement :	≥ 10 N/mm ²	≥ 10 N/mm ²	12004-2 8,4
Résistance à l'adhérence en cisaillement après vieillissement thermique :	≥ 10 N/mm ²	≥ 10 N/mm ²	12004-2 8,4
Résistance à l'adhérence en cisaillement après exposition à une température élevée :	≥ 10 N/mm ²	≥ 10 N/mm ²	12004-2 8,4
Résistance à l'adhérence en cisaillement après immersion dans l'eau :	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,4
Temps ouvert : force d'adhérence en traction après 30 min.	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Glissement :	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Résistance aux températures :	De -30 °C à +90 °C		

Propriétés d'application

Consistance :	Lisse et crémeuse
Densité humide :	~ 1,65 g/cm ³
Ratio du mélange :	Prêt à l'emploi
Température d'application :	De +5 °C à +35 °C
Temps d'ouverture :	~ 30 minutes
Épaisseur maximale :	5 mm
Temps d'attente avant la circulation des piétons :	~ 24 heures
Temps d'attente avant la fixation :	~ 24 heures
Temps d'attente pour les conditions optimales de service :	~ 7 jours
Durcissement final :	~ 14 jours

(à 23 °C / 50 % d'humidité relative)

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.

5. APPLICATION

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être structurellement saines, stables et suffisamment rigides pour supporter des carreaux de céramique/de pierre, des briques minces et des finitions similaires. Toutes les surfaces doivent être préservées entre 5 °C et 35 °C, tenues propres et

exemptes de toute saleté, huile, graisse, peinture écaillée, produits de protection pour béton ou produits de cure. Toute surface peinte doit être en très bon état, lavée et dégraissée. Si ce n'est pas le cas, retirer la peinture.

Ne pas appliquer l'adhésif sur les substrats avant que le retrait de l'eau soit terminé et que le substrat ait une humidité résiduelle inférieure à 4 %.

Ne pas utiliser sur des substrats non absorbants pour la pose de carrelages de porcelaine non imperméables ou de carreaux dont l'absorption est inférieure à 3 %.

Application

Le mastic adhésif est prémélangé et prêt à l'emploi. Choisir une truelle appropriée en fonction de la taille des carreaux à installer :

- Truelle à dents en V de 6 mm pour mosaïques jusqu'à 2,5 x 2,5 cm
- Truelle à dents carrées 6 x 6 mm ou 9 x 0 mm pour les carreaux de grands formats

Remarque : le joint doit toujours faire au moins 3 mm d'épaisseur entre les carreaux. Maintenir et respecter les joints de dilatation de la structure jusqu'à la finition du carrelage, car ils doivent être remplis d'un mastic flexible pour permettre la dilatation. Remplir également les joints périmétriques entre tout changement de plan avec un produit d'étanchéité souple (c'est-à-dire entre un mur et un autre).

Nettoyer le substrat à l'aide d'une éponge ou d'une serviette humide. Appliquer l'adhésif sur le substrat avec le côté plat de la truelle et le faire pénétrer dans le substrat. Peindre ensuite l'adhésif avec le côté denté de la truelle, en enlevant l'excès de matériau. N'étaler que la quantité de carrelage possible pendant que l'adhésif est humide et collant, environ 30 minutes. Presser, sans les faire glisser, les carreaux dans l'adhésif et les aligner. Taper ou enfoncer tous les carreaux jusqu'à ce qu'ils soient complètement incorporés. Vérifier régulièrement le travail pour s'assurer du contact total entre le dos du carreau et l'adhésif.

Remarque : ne pas poser de carrelage sur un adhésif qui a développé une peau. Gratter la surface et répandre une couche fraîche.

Nettoyage

Nettoyer l'adhésif frais avec de l'eau

Fixation

Pose du mortier après un minimum de 24 heures de durcissement à 23 °C à 50 % d'humidité relative. Utiliser les mortiers à base de ciment LATICRETE®, tels que PERMCOLOR® SELECT ou PERMACOLOR® SELECT FINE. Pour des joints résistant aux taches et aux produits chimiques agressifs, utiliser des mortiers

époxydiques tels que le SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT.

6. 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. :

+39 059 535540

info@laticreteeuropa.com

Pour plus d'informations sur le distributeur online, www.laticrete.eu.

Prix

Contactez 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 détériore pas en conditions d'utilisation normales. Produit garanti (1) an. Contacter le Service technique pour de plus amples informations. Consulter 10. DOCUMENTATION :

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty

8. ENTRETIEN

LATICRETE® et LATAPOXY® sont des produits de haute qualité conçus pour réaliser des poses durables et éviter l'entretien. Toutefois, les performances et la durabilité peuvent dépendre d'un entretien approprié des produits, en fonction des produits de nettoyage utilisés.

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Pour information, appelez :

+39 059 535540

technicalservices@laticreteeuropa.com

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web : www.laticrete.eu

Avertissements

Les informations et les consignes données à titre indicatif dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances acquises au fil d'années d'application. LATICRETE® ne peut pas contrôler directement les conditions de pose et les modalités d'application du produit et n'assume aucune responsabilité concernant sa mise en œuvre. Avant d'utiliser les produits LATICRETE® effectuer des essais sur chantier pour vérifier si son utilisation est adaptée.

Nos produits sont couverts par une garantie dans la limite des conditions générales de vente, des spécifications techniques et des certifications applicables expressément indiquées dans les fiches produit et la documentation technique qui les accompagne.

10. DOCUMENTATION

Les informations sur le produit sont disponibles sur notre site Internet à l'adresse www.laticrete.eu.