



325 TERRASSE

DS-888T-0126

For the Builders of a
Better World™



1. NOM DU PRODUIT

325 TERRASSE

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

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

325 TERRASSE est un mortier-colle avec polymères, formulé spécifiquement pour la pose de revêtements de sol en carreaux, grès cérame et pierres naturelles non sensibles à l'humidité sur les terrasses. Sa consistance est crémeuse et fluide et présente un temps ouvert prolongé. Il est conçu pour des installations en lit mince avec des épaisseurs allant jusqu'à 25 mm.

Applications

- Pose de grès cérame, monocuissin non absorbant, bicuissin, pierres naturelles non sensibles à l'humidité.
- Pour les installations intérieures et extérieures de carreaux en céramique, porcelaine et pierres non sensibles à l'humidité.
- Pour les sols de terrasses.
- Pour les applications à lit mince, épaisseur jusqu'à 25 mm

Avantages

- Disponible en gris et beige
- Monocomposant — utilisation avec de l'eau
- Longue durée de vie — environ 3 heures
- Résistant au gel — adapté aux applications extérieures
- Bonne résistance mécanique
- Très résistant à l'affaissement
- Épaisseur de l'adhésif jusqu'à 25 mm

Supports autorisés

- Béton
- Blocs de ciment
- Chapes
- Enduit à base de ciment
- Produits d'étanchéité flexibles à base de ciment et de polymères (gamme AQUA BARRIER et HYDROBAN)
- Panneaux en fibrociment
- Plaques de plâtre (uniquement pour usage intérieur, dans des environnements secs)

Format maximum admis

- Intérieur: longueur maximale de côté majeur du carreau jusqu'à 90 cm
- Extérieur: longueur maximale de côté majeur du carreau jusqu'à 60 cm

Conditionnement

Beige et Gris

Sac de 25 kg ; 48 sacs par palette

Rendement / Consommation

4 - 6 kg/m² avec une spatule dentée de 8x10 mm

7 - 8 kg/m² avec une spatule dentée de 15x20 mm

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 les constructions en béton qui ont été construites depuis moins de 3 mois.
- Sur les substrats à base de gypse ou d'anhydrite, utiliser au préalable le primaire PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR.
- NE PAS utiliser sur des surfaces où il faut pouvoir circuler rapidement.
- NE PAS utiliser sur des surfaces en bois, métal, caoutchouc, PVC ou linoléum.

- NE PAS utiliser avec des pierres sensibles à l'humidité dans un environnement humide.
- Convient à la pose de pierres à porosité moyenne ou faible et dont l'absorption d'eau est inférieure 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 et coulis pour carreaux de céramique, dallages, briques et pierres ne sont pas conçus pour remplacer les membranes imperméables. Lorsqu'une barrière imperméable est nécessaire, utilisez une membrane d'étanchéité LATICRETE®.

Avertissements

- Le produit qui a déjà commencé à durcir ne doit pas être réactivé par l'ajout d'eau ou de produit frais. Il existe un risque de développement d'une résistance inadéquate.
- 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.
- Protéger la peau et les yeux du contact avec le produit. En cas d'irritation, rincer abondamment à l'eau claire et fraîche. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.
- Pour usage professionnel.

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

4. DONNÉES TECHNIQUES

Informations COV/LEED VOC

- GEV EMICODE: EC1 plus
- ÉMISSION DANS L'AIR INTERIEUR: A+

Standard

- EN 12004:2017: C2 E
- ISO 9001:2015: CERT-09019-2001-AQ-BOL-SINCERT

Propriétés physiques

Base	Ciment, granulats, additifs
Couleur	Beige / gris
Densité apparente	~ 1,25 g/cm ³
Granulométrie maximale	0,5 mm
Inflammabilité	Non

Prestations

Classification EN 12004:2017		C2 E
	Valeur	Méthode d'essai
Adhérence initiale	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhérence après immersion dans l'eau	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhérence après vieillissement thermique	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Adhérence après cycles de gel-dégel	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3

Temps ouvert – Adhérence après 30 minutes	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Résistance à la température	De -30°C à +90°C	

Propriétés d'application

Consistance du mélange	Crémeuse, fluide
Poids spécifique du mélange	1,60 g/cm ³
Rapport de mélange	30% acqua (7,50 l d'eau par sac de 25 kg)
Température d'application	De +5°C à +35°C
Épaisseur maximale	25 mm
Temps d'ouvrabilité	~ 3 h
Temps ouvert	~ 30 min
Praticabilité	24 ~ h
Réalisation des joints	24 ~ h
Mise en service	14 ~ gg
Durcissement final	28 ~ gg

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

Les données techniques indiquées sont relevées dans des conditions standard en laboratoire 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 de la surface

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

Ne pas utiliser sur des supports en plâtre ou en anhydrite, sur des supports particulièrement absorbants ou sur des maçonneries en ciment sec et poussiéreux sans les avoir préalablement traités avec un apprêt spécifique tel que PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR.

Mélange

Mélanger le produit uniquement avec de l'eau propre, sans ajouter d'autres agrégats ou liants hydrauliques. Rapport de mélange : 7,50 L d'eau pour 25 kg de poudre.

Verser toute l'eau de gâchage dans un récipient propre, puis ajouter la poudre et mélanger à l'aide d'un malaxeur à basse vitesse jusqu'à obtenir une consistance crémeuse et facile à étaler à la spatule.

Laisser reposer pendant 2 minutes. Mélanger ensuite brièvement avant l'application, sans ajouter d'eau ni de poudre. Pendant l'utilisation, il est possible de mélanger de temps en temps pour maintenir la consistance souple sans ajouter d'eau.

Ne pas mélanger des quantités de produit supérieures à celles pouvant être utilisées pendant la durée de vie du produit (environ 3 heures).

Application

Étalez le mélange sur le support, d'abord avec le côté plat de la spatule, puis avec le côté denté. Appliquez l'adhésif en une couche homogène et continue à l'aide d'une spatule dentée adaptée au format des carreaux à poser. Posez le revêtement pendant le temps ouvert de l'adhésif. **Si le mélange a déjà durci, n'essayez pas de rétablir sa maniabilité en ajoutant de l'eau.**

Assurez-vous que la couche d'adhésif est compacte et continue, qu'elle remplit au moins 90 % à l'intérieur et 95 % à l'extérieur du volume et qu'elle permet un 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 325 TERRASSE doit être réparti à la fois sur le support et au dos du carreau (méthode du double enduit).

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

Il est également indispensable de respecter les joints structuraux dans le revêtement. Prévoir des joints de fractionnement et des joints périphériques appropriés qui doivent diviser la surface en mailles carrées ou rectangulaires dont le rapport entre les côtés n'est pas supérieur à 1,5.

À titre indicatif, les mailles peuvent avoir les dimensions suivantes :

- environnements intérieurs : de 5 m x 5 m à 6 m x 4 m
- environnements extérieur : de 3 m x 3 m à 4 m x 2,5 m

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.

Téléphone: +39 059 535540

E-mail: info@laticreteeurope.com

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

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.

8. ENTRETIEN

LATICRETE® 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:

Téléphone: +39 059 535540

E-mail: info@laticreteeurope.com

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web:

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

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