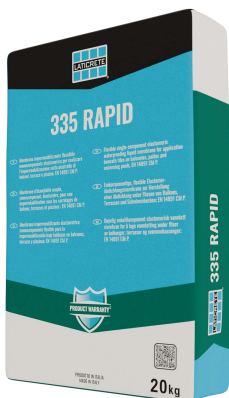




335 RAPID

DS-892-0124

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

335 RAPID

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@laticreteurope.com

Website : laticrete.eu

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

335 RAPID est un adhésif flexible de haute qualité, enrichi de polymères, destiné aux installations à lits mince et moyen. Grâce à son durcissement rapide, il est simple à utiliser, idéal pour les projets avec des contraintes de temps, et adapté aux pierres sujettes à l'humidité.

335 RAPID est disponible en couleur ultra blanche, ce qui le rend idéal pour les finitions de carrelage ou de pierre claires, translucides ou sujettes à la décoloration.

Applications

- Pour installation sur de la pierre naturelle, de la pierre agglomérée, de la mosaïque, du carrelage en porcelaine, et du carrelage en céramique
- Pour les applications intérieures, extérieures, murales, au sol et submergées
- Pour les poses de mortier en couche mince ou moyenne, jusqu'à 15 mm d'épaisseur
- Idéal pour les installations nécessitant une exécution rapide (rénovations, lieux publics, commerces, etc.) Pose sur carrelage existant
- Zones soumises au stress mécanique et thermique (balcons, façades, terrasses)

- Convient aux chapes chauffantes à base de ciment
- Convient au collage de panneaux de construction légers (p. ex. polystyrène, etc.)
- Consulter le "Guide de sélection des adhésifs" dans le catalogue des produits pour une liste complète des applications et des formats autoisés

Avantages

- Couleur ultra blanche - idéale pour les pierres et marbres clairs, translucides ou sujets à la décoloration
- Résistant au gel - convient pour les applications extérieures
- Un seul composant - il suffit de le mélanger avec de l'eau
- Flexible, thixotrope et ne s'affaisse pas - idéal pour les applications verticales
- Consistance lisse et crémeuse - excellente maniabilité, simple à utiliser
- Faibles émissions de COV pour plus de sécurité et une meilleure qualité de l'air intérieur
- Durcissement rapide - idéal pour la pierre naturelle et prêt à jointoyer le jour même, 3 à 4 heures après l'application

Supports autorisés

- Béton
- Bloc de béton
- Plâtre/crépi de ciment
- Lit de mortier de ciment
- Composés autonivelants et de ragréage (Intérieur seulement)
- Sous-couches de gypse (Intérieur seulement)
- Panneau de gypse (Utilisation intérieure uniquement, zones non humides)
- Carrelage en céramique et pierre

Conditionnement

Ultra blanc

Sac de 25 kg ; 48 sacs par palette

Rendement / Consommation

- Entre 3 et 6 kg/m² avec une truelle dentelée de 8 x 10 mm
- Entre 5 et 7 kg/m² avec une truelle dentelée de 10 x 20 mm

Remarque : la consommation peut varier en fonction de la taille de la truelle, et du type et du format du carrelage et du substrat.



Conservation

Les sacs fermés hermétiquement en usine de ce produit sont garantis comme étant d'excellente qualité pendant douze (12) mois s'ils sont conservés dans un endroit frais et sec.

Limites d'utilisation

- Pour le gypse, l'anhydrite et les substrats particulièrement absorbants, prétraiter systématiquement avec un primaire adapté (tel que PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR).
- Pour le carrelage en céramique ou en pierre déjà en place, prétraiter systématiquement le substrat ; nous recommandons l'application d'un primaire adapté tel que PRIMER SUPERIOR.
- NE PAS utiliser sur du béton de moins de 3 mois.
- NE PAS utiliser sur du métal, du PVC, du linoléum ou du bois.
- NE PAS utiliser lorsqu'une épaisseur d'adhésif supérieure à 15 mm est requise.
- 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'imperméabilisation est nécessaire, utiliser la membrane d'imperméabilisation LATICRETE® (voir la Section 10 SYSTÈMES DE JOINTOIEMENT).

Remarque : les surfaces doivent être structurellement saines, stables et suffisamment rigides pour supporter un carrelage en céramique/pierre, une brique mince et des finis analogues.

Recommandations

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

- En hiver, protéger l'ouvrage du gel durant les 2 premiers jours suivant l'application.
- Protéger la zone de travail de la pluie et de l'eau pendant au moins 8 heures.
- Contient du ciment. Il peut irriter les yeux. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Porter des gants et des lunettes de protection lors du mélange et de l'application du produit. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau. Ne pas avaler. Éviter de respirer la poussière.
- Tenir hors de portée des enfants.

Informations COV/LEED

- GEV EMICODE : EC1 Plus
- Émissions dans l'air intérieur : A+

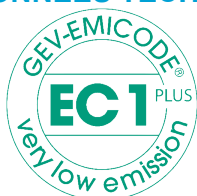
Norme/Certification

- EN 12004, C2FT S1
- Système de gestion de la qualité ISO 9001:2015

Propriétés physiques

Base :	Ciment, granulats, additifs		
Couleur :	Ultra blanc		
Densité apparente :	1,2 kg/dm ³		
Taille maximale du grain :	~ 0,5 mm		
Inflammabilité :	Non		
Classification EN 12004-1 :	C2 FT S1		
	Valeur	Exigence	Méthode d'essai
Force d'adhérence en traction précoce (6 heures) :	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,3
Force d'adhérence en traction :	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Force d'adhérence en traction après immersion dans l'eau :	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Force d'adhérence en traction après vieillissement thermique :	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Force d'adhérence en traction après les cycles de gel-dégel :	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Temps ouvert : force d'adhérence en traction après 10 min.	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Déformation transversale :	≥ 2,5 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8,4
Glissement :	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Résistance aux températures :	De -30 °C à +90 °C		

4. DONNÉES TECHNIQUES



Propriétés d'application

Consistance :	crémeux
Densité humide :	1,60 kg/dm ³
Ratio du mélange :	De 26 à 28 % (De 6,5 à 7 l d'eau par sac de 25 kg)
Température d'application :	De +5 °C à +35 °C
Temps de travail :	De 30 à 45 minutes
Temps d'ouverture :	De 10 à 20 minutes
Épaisseur maximale :	15 mm
Temps d'attente avant la circulation des piétons :	3 heures
Temps d'attente avant la fixation :	De 3 à 4 heures
Temps d'attente pour les conditions optimales de service :	3 jours
Durcissement final :	7 jours

(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 à une température comprise entre 5 °C et 35 °C et doivent être structurellement stables et compacts, propres, exemptes de composants friables, de traces d'huile, de peinture, ou d'agents de démoulage.

Si le substrat est particulièrement absorbant (p. ex. gypse, anhydrite, etc.), prétraiter systématiquement avec un primaire adapté tel que PRIMER PLUS ou PRIMER SUPERIOR. Pour le carrelage ou la pierre déjà en place, nous conseillons de prétraiter avec PRIMER SUPERIOR.

Les chapes et plâtres à base de ciment particulièrement absorbants et/ou surchauffés par le soleil doivent être saturés sans toutefois laisser l'eau stagner en surface.

Mélange

Utiliser de l'eau propre et potable ainsi qu'un seau propre. Verser 6,5 à 7 litres d'eau dans un seau, puis ajouter un sac de 25 kg de 335 RAPID tout en mélangeant à la main ou à l'aide d'un malaxeur à basse vitesse jusqu'à obtention d'une consistance lisse, crémeuse et sans grumeaux. **Ne pas ajouter d'autres agrégats ou liant hydraulique.** Laisser le mortier reposer pendant environ 3 min, puis mélanger à nouveau sans ajouter d'eau ou de poudre. Le mortier doit avoir une consistance crémeuse sans grumeaux. Pendant l'utilisation, remuer de temps en temps pour

que le mélange reste mousseux. **Ne pas tempérer avec de l'eau.**

Application

Étaler une fine couche d'adhésif à l'aide du bord plat de la truelle dentelée en appuyant fermement pour faire pénétrer. Appliquer du produit supplémentaire avec le bord dentelé de la truelle en laissant des traces bien définies. Veiller à ce que l'adhésif couvre au moins 95 à 100 % du carrelage pour les applications en intérieur, et 100 % du carrelage pour les applications en extérieur ou soumises à forte circulation. Pour les zones exposées au gel ou à de fortes contraintes (p. ex. extérieur ou sols soumis à des charges lourdes), l'adhésif 335 RAPID doit être appliqué à la fois sur le substrat et au dos du carrelage (méthode dite du « beurrage »).

Remarque : utiliser une truelle dentelée de la taille appropriée pour créer une base adaptée à la pose du carrelage.

Protéger la zone de travail de la pluie pendant au moins 8 heures, et du gel pendant les 2 premiers jours suivant l'application du 335 RAPID.

Fixation

Procéder à la pose du joint après un minimum de 3 à 4 heures de séchage à 23 °C et 50 % d'humidité relative ; les conditions du site peuvent modifier le temps de séchage et de durcissement. Pour le jointolement du marbre, utiliser des mortiers-joints LATICRETE®, tels que PERMCOLOR® SELECT ou PERMACOLOR® SELECT FINE, ou des joints époxy tels que SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT.

Remarque : il est toujours conseillé de réaliser une maquette et un test de nettoyabilité du marbre avant de poursuivre.

Nettoyage

Nettoyer les outils et le carrelage à l'eau pendant que le mortier est frais.

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@laticreteurope.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@laticreteeurope.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.