



Globally Proven
Construction Solutions

PERMACOLOR® SELECT

PERMACOLOR® SELECT est un mortier-joint cimentaire rapide et performant qui offre avant tout la solution avec des pigments contenus dans des dosettes hydrosolubles COLOR KIT, à ajouter à la base blanche. Facile à mélanger, à utiliser et à nettoyer, PERMACOLOR® SELECT est un mortier-joint pour joints de 1,5 à 12 mm sur sols ou murs



CARATERISTIQUES

- Faible émission de COV - Certifié GREENGUARD® -
- Contient une protection antimicrobienne – résistant à la moisissure.
- Séchage rapide – surface accessible aux piétons après seulement 3 heures.
- Renforcé en fibres – résistant aux fissures et non rétractable.
- Le pigment à utiliser, PERMACOLOR SELECT COLOR KIT est disponible en 52 couleurs à mélanger avec une base unique blanche.
- Aucun traitement supplémentaire requis – contient la technologie STONETECH® Sealer Technology.
- Conforme à la norme EN 13888, CG 2WA.

PRODUTTORE

LATICRETE EUROPE S.r.l.
Via Viazza 1° Tronco nr 19
41043 Formigine (MO) – Italy
+39 059557680
info@laticreteurope.com

UTILISATIONS

- Pour joint de 1,5 mm à 12 mm de largeur avec grès cérame, carreaux de céramique, pierre naturelle et marbre.
- Pour une utilisation intérieure et extérieure.
- Pour sols et murs.
- Usage résidentiel et commercial.
- Idéal pour douches, piscines, fontaines terrasses, hammam et autres applications en immersion.
- Convient aux sols et murs chauffants.

STANDARD/CERTIFICAZIONI



EN 13888, CG2WA

Standard de qualité
ISO 9001:2008 Quality Management System

Informations COV/LEED



Ce produit a été certifié pour de faibles émissions de substances chimiques (ULCOM / GG UL2818) dans le cadre du programme de certification UL GREENGUARD pour les émissions chimiques des matériaux de construction, finitions et décor (norme UL 2818) par UL Environment.



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR

Couleurs disponibles

52 couleurs; consultez le site internet pour plus de détail.

Conditionnement

PERMACOLOR® SELECT – carton contenant 4 sacs de 5,5 kg

PERMACOLOR® SELECT COLOR KIT – Cartons de 5 dosettes de 100 g

Consommation

Se référer au site internet pour toute autre information

(www.laticrete.eu).

Durée de conservation

PERMACOLOR® SELECT peut être stocké jusqu'à 24 mois s'il est conservé dans un endroit sec et dans son emballage d'origine.

PERMACOLOR® SELECT COLOR KIT peut être stocké jusqu'à 5 ans s'il est conservé dans un endroit sec et dans son emballage d'origine.

Recommandations

- NE PAS utiliser pour les joints de plus de 12 mm ou inférieurs à 1,5 mm.
- Utiliser de l'eau propre et sans sel.
- NE PAS utiliser dans des zones exposées à des produits chimiques agressifs.
- NE PAS utiliser d'acides agressifs pour nettoyer le joint durci.
- Pour les joints qui doivent avoir une résistance élevée et une résistance aux agressions chimiques, utiliser les mortiers-joints époxy SPECTRALOCK 2000 IG ou SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT à choisir en fonction des endroits. Ces produits sont également idéaux lorsqu'on désire un joint coloré résistant aux taches.
- La base PERMACOLOR® SELECT est conçue pour être mélangée avec de l'eau et un (1) sachet de COLOR KIT.
- PERMACOLOR® SELECT grâce à sa formulation spéciale est peu affecté par les conditions d'humidité et de température lors de la pose, cependant les conditions du chantier peuvent influencer la tonalité de la couleur finale des mortiers-joints de ciment colorés. Effectuez un test dans une petite zone pour déterminer si la tonalité de couleur est celle souhaitée avant de jointoyer l'ensemble du travail.
- Certains types de carreaux ou de pierres sont plus absorbants et peuvent absorber le pigment coloré lors du jointoiment. Effectuez un test de nettoyage avant de jointoyer l'ensemble du travail.
- Protéger le jointoiment de la pluie et du gel jusqu'à ce qu'il ait complètement durci (4-8 h).
- Dans les applications immergées (par exemple les piscines), laissez PERMACOLOR® SELECT durcir pendant au moins 14 jours à 21°C avant de le remplir d'eau.

- Lisez TDS 192 et TDS 172 pour plus d'informations sur ces applications (sur notre site Web dans [Supporto e Download](#)).
- Les adhésifs, mortiers de scellement, mortiers-joints pour carreaux de céramique, revêtements de sol et pierres ne sont pas conçus pour remplacer les membranes imperméables. Lorsqu'une barrière étanche est nécessaire, utilisez une membrane d'étanchéité LATICRETE®.

Remarque : Tous les joints doivent être propres et les traces de colle ou d'autres matériaux doivent être enlevées, ce qui, laissé à l'intérieur du joint, peut affecter l'esthétique et les performances du mortier-joint.

Attention

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

- Contient du sable et du ciment. Évitez tout contact avec les yeux et / ou une exposition prolongée de la peau. En cas de contact, rincer abondamment à l'eau.
- Tenir hors de portée des enfants.

DONNEES TECHNIQUES

Performance du produit et prestations

Résistance à la traction (28gg)	3.5 MPa
Résistance à la compression (28 gg)	24.1 MPa
Résistance à la flexion (28 gg)	18.62 MPa
Retrait linéaire (7gg)	0.1 %
Absorption d'eau (28 gg)	2.8%

Propriété du produit frais (23°C/50 %UR)

Temps d'utilisation (Pot Life)	45-60 min.
Temps de séchage	3-4h
Temps avant mise en service	6h

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 des supports

Les joints entre les carreaux doivent être exempts de poussière, de débris et de résidus d'adhésif. Si nécessaire, retirez-les mécaniquement. Nettoyez ensuite avec une éponge humide. Ne laissez pas l'eau dans les joints.

Remarque : lors du jointoiment dans les climats chauds, se référer à TDS 176. La température du substrat doit être comprise entre 5°C et 35°C.

Préparation du produit

Retirez le sac PERMACOLOR® SELECT COLOR KIT de la couleur choisie de sa boîte, retirez la capsule soluble dans l'eau du sac en plastique et plongez-la immédiatement dans 1,2 litre d'eau et secouez jusqu'à dispersion complète. Versez ensuite un sac de 5,5 kg de PERMACOLOR® SELECT dans l'eau colorée et mélangez

lentement au batteur jusqu'à obtenir une consistance crémeuse et homogène. Laisser reposer 5 à 10 minutes et puis mélanger à nouveau 1 minute. La durée de vie du mélange ainsi obtenu est d'environ 45 à 60 minutes.

Application

Étalez la pâte avec une spatule en caoutchouc, transversalement aux joints. Appliquez une légère pression avec la spatule avec un angle d'environ 45°, répétez le passage plusieurs fois jusqu'à ce que les joints soient parfaitement remplis. Effectuer ensuite des passages, toujours en diagonale, mais avec l'inclinaison de la spatule à 90 ° afin d'éliminer tout excès de pâte. Attendez que le joint prenne partiellement (il devient opaque en 5 à 10 minutes environ) et procédez au nettoyage final de la surface des carreaux à l'aide d'une éponge humide en la rinçant fréquemment. Le nettoyage doit être fait complètement. Les stries peuvent être supprimées le lendemain avec un chiffon sec.

Un nettoyage trop tôt, lorsque le joint est encore humide et mou, enlèvera une partie du mortier des joints et pourrait provoquer des panachures dans la couleur. Il est recommandé de jointoyer dans des zones suffisamment petites pour remplir les joints et nettoyer les carreaux avant que le joint ne sèche trop.

Nettoyage

Si le joint a trop épaissi à la surface du carreau, pour faciliter son retrait, il est conseillé de commencer par un feutre abrasif humide, avant de procéder au nettoyage avec une éponge humide. Si, après un nettoyage inadéquat, la surface présente encore des résidus de joint ou de fortes marques, vous pouvez utiliser un détergent acide STONETECH® CLEANER ACID pour éliminer les traces de joint sur les carreaux.

Attendre 6 heures après le jointolement avant de mettre en service le revêtement de sol jointoyé.

DISPONIBILITÉ ET COÛTS

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

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

Coûts

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

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. Document en ligne sur www.laticrete.eu

DS.230.13: Garantie d'un an sur le produit

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

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web: 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 découlant de leur mise en œuvre. Ceux qui ont l'intention d'utiliser les produits LATICRETE® doivent effectuer des tests de site adéquats pour établir leur adéquation à l'utilisation prévue.

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