



Additif pour coulis 1776

DS-265.0F-0714

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

Additif pour coulis 1776

2. FABRICANT

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 États-Unis

Téléphone : 1.203.393.0010 poste 235

Sans frais : +1.800.243.4788 poste 235

Télécopie : +1.203.393.1684

Internet : www.laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Conçu pour être utilisé avec le coulis avec sable 1500 et le coulis sans sable 1600, l'additif pour coulis 1776 remplace l'eau pour produire un joint de coulis dense et grand teint qui empêche la croissance de bactéries et moisissures causant des taches, grâce à Microban®. Idéal pour toutes les applications de coulis, autant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Emplois

Utilisé à la place de l'eau, l'additif pour coulis 1776 améliore les performances des coulis de ciment Portland pour tous les types de poses de carrelage céramique, de brique, de marbre et de pierre.

Avantages

- Doté d'une technologie anti-microbienne
- Facile à nettoyer—se nettoie facilement avec un minimum d'eau
- Empêche le poudrage et la fissuration—produit un joint de coulis de ciment Portland plus dense et plus résistant
- Piège la couleur du coulis—réduit les problèmes de décoloration ou de tachage du coulis
- Résiste à l'eau et au gel—évite les dommages du coulis par les intempéries, le gel et les chocs thermiques
- Réduit le tachage. Réduit l'absorption
- Conçu pour une utilisation intérieure et extérieure
- Classe de service «Extra Heavy» (très intensif) selon TCNA (voir: ASTM C627 Robinson Floor Test)

- Améliore la flexibilité et la durabilité—rend le coulis plus résistant aux chocs

Supports appropriés

Tous les supports qui conviennent pour le carrelage céramique et la pierre.

Conditionnement

Bidon de 26 oz (0,75 l)/12 par carton; 40 cartons par palette

Bidon de 64 oz (1,85 l)/6 par carton; 48 cartons par palette

Bidon de 47 oz (1,40 l)/6 par carton; 48 cartons par palette

Seau de 5 gallons (19 l), 36 seaux par palette

Durée de conservation

Les récipients de produit scellés à l'usine sont garantis être de première qualité pendant cinq (5) ans s'ils sont entreposés à des températures >0°C (32°F) et <43°C (110°F).

Restrictions

- Ne pas utiliser dans des endroits exposés à des produits chimiques agressifs. Si une résistance aux produits chimiques est requise, utiliser IG SPECTRALOCK® 2000.
- Les adhésifs et mastics, les mortiers et coulis pour le carrelage en céramique, les pavés, la brique et la pierre ne sont pas conçus pour remplacer les membranes d'étanchéité. Lorsqu'une membrane d'étanchéité est requise, utiliser la Membrane d'étanchéité LATICRETE® (voir Section 10 SYSTÈME DE CLASSIFICATION).
- Certains types de carrelages peuvent être tachés par les pigments durant le jointoiment. Avant de jointoyer, effectuer un essai pour vérifier que le carreau peut être nettoyé. Un produit de protection antitache ou de scellement peut s'avérer nécessaire.

Mises en garde

Consulter les consignes de sécurité additionnelles sur la fiche signalétique.

- Par temps froid, protéger l'ouvrage contre tout passage jusqu'à ce qu'il ait totalement pris
- Dans les installations immergées dans l'eau ou les bains de vapeur, laisser l'additif pour coulis 1776 et le coulis prendre pendant 14 jours à 21°C (70°F) avant de remplir d'eau ou d'utiliser le bain de vapeur. Pour de plus amples renseignements sur ces applications, voir la TDS 192.
- Garder hors de la portée des enfants.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Informations COV/LEED sur le produit



Ce produit a été certifié conforme aux exigences en matière de faibles émanations chimiques (ULCOM/GG UL2818) dans le cadre du programme de certification GREENGUARD UL, établi par Environnement UL, sur les émanations chimiques des matériaux, des fournitures et des finis de construction (norme UL 2818).

La teneur totale en COV du produit sous sa forme non utilisée est <2,39 g/l (0,02 lb/gal).

Normes en vigueur

ANSI A118.7

Caractéristiques

Additif pour coulis 1776 mélangé avec le coulis avec sable 1500

Essai	Méthode	Résultats	Spécification
Résistance à la compression	ANSI A118.7 N-3.5	3500–3700 psi (24,1–25,5 MPa)	>3000 psi (20,7 MPa)
Absorption d'eau à sec	ANSI A118.7 N-3.4	6–7%	<7%

Propriétés d'emploi

Additif pour coulis 1776 mélangé avec le coulis avec sable 1500 à (21°C [70°F])

Durée d'emploi	2-3 heures
Durée avant trafic piétonnier	12 heures
Durée avant trafic intensif	72 heures
Densité humide	1860 kg/m ³ (116 lb/pi ³)

Caractéristiques sujettes à modification sans préavis. Les résultats présentés sont typiques mais reflètent les procédures d'essai utilisées. Les performances réelles sur le terrain dépendent des méthodes de pose et des conditions locales.

5. POSE

Préparation des surfaces

Avant de jointoyer, enlever les cales d'espacement et autres débris des joints et éliminer la poussière et la saleté avec une éponge mouillée.

Ne pas laisser d'eau résiduelle dans les joints. La température du support doit être entre 4°C (40°F) et 32°C (90°F) Appliquer du produit de protection antitache ou de scellement si nécessaire. Pour de plus amples renseignements sur le jointoiment, consulter le Guide de dépannage sur le coulis de LATICRETE®.

Mélange

Bien remuer ou agiter l'additif pour coulis 1776 avant utilisation. Ajouter de la poudre de coulis avec sable 1500 ou de coulis sans sable 1600 à la quantité

correcte d'additif pour coulis 1776 et mélanger à la main ou avec un malaxeur à basse vitesse (<300 tr/min) jusqu'à obtenir une consistance lisse et ferme. Laisser reposer pendant 5 à 10 minutes puis malaxer de nouveau.

Additif pour coulis 1776		
Liquide	Coulis avec sable 1500	Coulis sans sable 1600
Flacon de 26 oz (0,75 l)	10 lb (4,5 kg)	
Flacon de 47 oz (1,40 l)		8 lb (3,6 kg)
Flacon de 64 oz (1,89 l)	25 lb (11,25 kg)	
Seau de 5 gal (19 l)	10 sacs de 25 lb (11,3 kg)	

Application

Humecter la surface du carrelage à l'eau. Étaler avec une taloche à joints en caoutchouc rigide. Faire pénétrer le coulis dans les joints jusqu'à ce qu'ils soient complètement remplis. Effectuer des gestes diagonaux pour bien remplir les joints. S'assurer que les joints sont bien remplis et que le coulis n'est pas simplement posé en surface («bulles» dans le joint).

Nettoyage

Nettoyage primaire du coulis—Enlever l'excédent de coulis de la surface du carrelage avec l'arête de la taloche à joint. Tenir la taloche à un angle de 90° et la tirer diagonalement à un angle de 45° sur les joints et le carrelage afin d'éviter de creuser le matériau. Laisser le coulis se raffermir pendant 20 à 30 minutes environ.

Nettoyage secondaire du coulis—Enlever le reste de coulis avec une éponge humide (pas mouillée) ou une serviette humide. Travailler en diagonale par rapport aux joints. Laisser sécher. Une fois que le coulis des joints est ferme, polir la surface avec un tampon en nylon grossier ou une toile rêche et un minimum d'eau. *Remarque: Faire preuve de précaution lors du polissage de carrelage à vernis tendre ou de pierre polie.*

Remarque concernant le temps froid: La prise des coulis de ciment Portland est retardée par les basses températures. Protéger l'ouvrage fini pendant une durée prolongée en cas de pose par temps froid.

Remarque concernant le temps chaud: L'évaporation de l'humidité dans les coulis de ciment Portland est accélérée par temps chaud et sec. Appliquer le coulis sur des surfaces humectées et protéger le coulis fraîchement étalé et l'ouvrage fini lors de la pose à des températures supérieures à 35°C (95°F).

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits LATICRETE et LATAPOXY® sont proposés dans le monde entier. Pour tout renseignement sur les distributeurs, appeler:

Sans frais : 1.800.243.4788

Téléphone : +1.203.393.0010

Pour tout renseignement sur les distributeurs en ligne, visiter LATICRETE à www.laticrete.com.

Coût

Communiquer avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

7. GARANTIE

Voir Section 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

DS 230.13F : Garantie sur les produits LATICRETE

8. ENTRETIEN

Les coulis LATICRETE nécessitent un nettoyage régulier avec du savon de pH neutre et de l'eau.

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance Technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance technique de LATICRETE :

Sans frais : 1.855.237.1992

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir notre documentation technique et de sécurité, visiter notre site Web à www.laticrete.com.

10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à www.laticrete.com. Liste des documents connexes :

DS 230.13F:	Garantie sur les produits LATICRETE®
DS 236.0F:	Membrane d'étanchéité 9235
DS 256.0F:	Coulis avec sable 1500
DS 258.0F:	Coulis sans sable 1600
DS 634.0F:	SPECTRALOCK® 2000 IG
DS 663.0F:	HYDRO BAN®
DS 254.3F:	Carte des couleurs de coulis
TDS 192:	Pose de carrelage céramique dans des piscines

LATICRETE International, Inc.
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2014 LATICRETE International, Inc.
Toutes les marques de commerce indiquées sont la propriété intellectuelle de leur propriétaires respectifs.