



Sous-couche de colmatage DRYTEK® Patch

DS-074.OF-0814

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

Sous-couche de colmatage DRYTEK® Patch

2. FABRICANT

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 États-Unis

Téléphone : +(1) 877-DRYTEK1, poste 247 ou

+(1) 877-379-8351, poste 247

Télécopieur : +(1) 203-393-1684

Internet : www.drytek.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch est un mortier de réparation et de colmatage de qualité supérieure à base de ciment et à séchage rapide, conçue pour être posée sur la majorité des supports, notamment le béton, le contreplaqué encollé extérieur*, les carreaux de vinyle* et le carrelage. Excellent pour les rebouchages profonds et les rampes dans des applications intérieures et extérieures. Peut être posé avec une truelle à une épaisseur de 3 à 38 mm (1/8 à 1 1/2 po) par gâchée.

Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch est substitue pour DRYTEK 8400 offrant les performances de produit identiques.

Supports appropriés

- Béton
- Carreaux de vinyle*
- Terrazzo de ciment
- Contreplaqué encollé extérieur *
- Carrelage céramique et pierre
- Lits de mortier de ciment

*Intérieur seulement

Avantages

- Applications intérieures et extérieures
- Excellente résistance d'adhésion
- Facile à mélanger et à appliquer.
- Séchage rapide, appliquer le revêtement de plancher de finition après 40 minutes.
- Peut être appliqué directement sur une zone d'essai de béton avec une teneur en HR de 95% ou moins conformément à la norme ASTM F2170

Emballage

Sac de 25 lb (11,3 kg)/64 sacs par palette

Couleur : Gris

Couverture approximative

Par sac de 25 lb (11,3 kg)

Épaisseur nominale	Couverture approximative
3 mm (1/8 po)	3,0 m ² (32,5 pi ²)
6 mm (1/4 po)	1,5 m ² (16,3 pi ²)
13 mm (1/2 po)	0,8 m ² (8,1 pi ²)
25 mm (1 po)	0,4 m ² (4,1 pi ²)
38 mm (1-1/2 po)	0,3 m ² (2,7 pi ²)

Durée de conservation

Les récipients de produit scellés en 'usine sont garantis être de première qualité pendant un (1) an** s'ils sont entreposés au-dessus du sol dans un endroit sec.

** Une forte humidité réduit la durée de conservation du produit en sac.

Restrictions

- Ne pas poser Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch sur des supports en panneau de particules, panneau aggloméré, panneau dur (Masonite®), luan, amiante, gypse, asphalte, goudron de houille, béton léger isolant ou tout autre matériau instable sur le plan dimensionnel.
- Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch n'est pas recommandé pour la circulation de véhicules à roues en métal.
- Ne pas poser le produit lorsque la température de la surface est inférieure à 4 °C (40 °F) ou supérieure à 32 °C (90 °F).
- Ne pas le poser sur des surfaces peintes.
- Ne pas dépasser la proportion indiquée dans les instructions de mélange. Un mouillage excessif affaiblit les propriétés du produit.
- Ne jamais mélanger avec du ciment ou des adjuvants.
- Ne pas appliquer le produit Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch sur des membranes d'étanchéité ou d'isolation de fissures.
- Les adhésifs et mastics, les mortiers et coulis pour le carrelage 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, il faut poser une membrane d'étanchéité LATICRETE® sur la couche de Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch.
- Ne pas utiliser le produit dans des endroits immergés.

Remarque: Le fléchissement du support sous toutes les charges d'exploitation, permanentes et d'impact, y compris les charges concentrées, doit respecter les exigences du fabricant et tous les codes du bâtiment en vigueur.

Mises en garde

Avant toute utilisation d'un produit DRYTEK® :

- Lire et comprendre la fiche technique et la fiche signalétique du produit.
- Consulter le site www.drytek.com dans le cas où des bulletins techniques ou des mises à jour sur le produit et son application y auraient été postés.
- Pour toute question, s'adresser au représentant technico-commercial DRYTEK local.
- Protéger l'ouvrage fini contre toute circulation jusqu'à ce qu'il ait totalement pris.
- Contient du ciment Portland et du sable siliceux. Peut irriter les yeux et la peau. Éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. En cas de contact, rincer la zone touchée abondamment à l'eau.
- Ne pas ingérer. Le sable siliceux peut provoquer le cancer et des problèmes pulmonaires graves. Éviter de respirer la poussière. Porter un appareil respiratoire en présence de poussière.
- Tenir le produit hors de la portée des enfants.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les données techniques indiquées dans les fiches informatives et techniques des produits DRYTEK reflètent des données typiques, ainsi que les résultats des procédures d'essais de laboratoire menées dans des conditions de laboratoire. Les performances réelles sur le terrain et les résultats découlant des essais dépendent des méthodes de pose et des conditions locales. Les résultats des essais menés sur le terrain peuvent varier en raison de la variabilité des facteurs critiques sur les chantiers.

Profondeur d'application	1/8 po à 1 1/2 po (3 à 38 mm)
Circulation piétonne	30 à 40 minutes à 21 °C (70 °F)
Résistance d'adhésion à la traction (ASTM C 1583)	435 psi (3 MPa)
Résistance à la flexion (ASTM C 1708) cure 28 jours	1015 psi (7 MPa)
Résistance à la compression (ASTM C 1708) cure 28 jours	28d: 4350 psi (30 MPa)
Durée de prise (ASTM C1708)	Prise initiale : de 15 à 20 minutes Prise finale : 30 minutes

5. POSE

Préparation de la surface

- Nettoyer le support pour éliminer la poussière, la saleté, l'huile, la graisse, la peinture ou tout contaminant anti-adhérent. Ne pas utiliser de produits chimiques pour nettoyer le support. Retirer toutes les particules détachées en passant l'aspirateur et en nettoyer avec une éponge humide.
- Vérifier la résistance d'adhérence en surface du support. En cas de résistance d'adhésion inférieure à 0,5 MPa (72 psi) ou de contamination du support, décaper mécaniquement par grenaillage ou abrasion.
- Examiner les joints diaphragmes, les joints de construction et les fissures du support susceptibles de bouger après la pose du Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch. Ceux-ci doivent être conservés comme joints à travers le produit Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch.
- Maintenir la température du support entre 4 et 32 °C (40 et 90 °F) pendant la pose, et la température de l'air entre 10 et 32 °C (50 et 90 °F) pendant le séchage. Assurer une ventilation adéquate pour que le séchage soit uniforme.

Malaxage

Mélanger le produit Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch dans une proportion de 3,1 à 3,3 l (3,25 à 3,5 pte) d'eau par sac de 11,3 kg (25 lb). Ne pas ajouter trop d'eau. Ajouter le produit à l'eau et mélanger pendant 2 à 3 minutes avec une perceuse à usage industriel (650 tr/m) jusqu'à obtenir une consistance sans grumeau.

Application

Poser le mélange sur le support à une épaisseur de 3 à 38 mm (1/8 à 1 1/2 po). Une fois le produit posé, ôter toutes les marques de chevauchement, les jointures et les inconsistances en les raclant avec une truelle en acier. Il est possible de marcher sur la surface après 30 à 40 minutes.

Pose du revêtement de plancher

Le matériau de finition de plancher peut être posé aussi tôt que 40 minutes après l'application, selon l'épaisseur, les conditions de séchage et le type du matériau. Toujours consulter les recommandations du fabricant du revêtement de finition concernant la compatibilité, les conditions d'humidité, les instructions et les restrictions de pose.

Toujours tester la compatibilité et l'adéquation de la performance des systèmes de planchers finis avant leur pose. Préparer les surfaces-échantillons de façon à ce qu'elles soient représentatives de toute la surface et pour pouvoir y effectuer un test sur le terrain correspondant à l'utilisation prévue.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Pour tout renseignement sur les distributeurs, composer le :

Téléphone : +1 203 393-0010

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

Coût

Communiquer avec un représentant commercial technique DRYTEK de sa région.

7. GARANTIE

Voir Section 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE®

8. ENTRETIEN

Les matériaux de pose non finis LATICRETE et LATAPOXY® sont sans entretien, mais les performances et la durabilité de la pose peuvent dépendre du bon entretien des produits fournis par d'autres fabricants.

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance du service technique de DRYTEK :

Téléphone : +1 877-DRYTEK1, poste 247 ou

+1.877 379-8351, poste 247

Télécopieur : +1 203 393-1948

Documentation technique et de sécurité

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

10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

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

DS 230.13F: Garantie sur les produits LATICRETE®

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.DRYTEK1 • +1.203.393.0010 • www.drytek.com

©2014 LATICRETE International, Inc.

All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.