



Le tapis de découplage DRYTEK™

DS-079.0F-0814

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOM DU PRODUIT

Le tapis de découplage DRYTEK™

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

Le tapis de découplage DRYTEK est un renfort en maillage collé sur une feuille en fibres polymères. Agissant à la fois comme agent de découplage et de renforcement, tapis de découplage DRYTEK fait partie du système de tapis de renfort DRYTEK lorsqu'il est encapsulé dans la sous-couche auto-nivelante DRYTEK.

Le tapis de découplage DRYTEK est substitué pour le tapis de renfort DRYTEK DM₁ offrant les performances de produit identiques.

Supports appropriés (d'intérieur seulement)

- Béton
- Carreaux de vinyle
- Terrazzo de ciment
- Contreplaqué encollé extérieur
- Carrelage céramique et pierre
- Lits de mortier de ciment
- Carreaux d'amiante
- Sous-couches de ragréage et sous-couches de gypse
- Revêtement de sol en planches de bois
- Métal

Avantages

- Offre une solution simple et efficace pour la pose de revêtements de plancher dans les zones où la remédiation des contaminants est difficile
- Permet les mouvements dans le plan de systèmes de planchers finis
- La matrice composée de filaments de nylon recyclé fournit le renforcement mécanique nécessaire pour atteindre une liaison mécanique supérieure
- Le tapis de renfort léger est de beaucoup moins encombrant que le grillage en métal traditionnel utilisé normalement sur les membranes imperméables et antifracture

Emballage

Le tapis de découplage DRYTEK

488 pi² (45,3 m²), 8 rouleaux par palette, 59 lb (26,8 kg) par rouleau

Couverture approximative

Couverture approximative: 488 pi² (45,3 m²) par rouleau de 39 pi x 150 pi (990 mm x 45,7 m)

Durée de stockage

Le produit doit être entreposé dans son emballage d'origine dans des conditions sèches.

Restrictions

- Le tapis de découplage DRYTEK n'est pas recommandé pour la circulation de véhicules à roues en métal.
- Pour une utilisation à l'intérieur uniquement.
- Ne pas utiliser sur les joints dynamiques, les fissures structurelles ou les fissures à mouvement différentiel vertical.
- 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).
- Les adhésifs et mastics, ainsi que les mortiers et coulis pour les carreaux de 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 celle fabriquée par LATICRETE®. Pour de plus amples renseignements, consulter le service technique de LATICRETE.
- Ne pas utiliser le produit dans des endroits immergés.

Mises en garde

Avant toute utilisation d'un produit DRYTEK:

- 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.
- Empêcher toute circulation sur l'ouvrage fini jusqu'à ce qu'il ait totalement pris.
- Tenir 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.

Composition de la matrice	Nylon 6
Épaisseur nominale	0,19 po (4,6 mm)
Poids à la pose	12,3 oz/verge ² (417 g/m ²)

5. POSE

Préparation de la surface

Retirer les débris et balayer le support. Remplir les fissures et les creux non structurels dans le support avec la Sous-couche de colmatage DRYTEK® Skimcoat ou le produit Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch pour s'assurer que Le tapis de découplage DRYTEK est bien à plat sur le plancher.

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.

Disposition du tapis de découplage DRYTEK

Le tapis de découplage DRYTEK est doté d'un « rabat » de toile supplémentaire de 5 pouces le long d'un des longs rebords de chaque rouleau. La doublure de toile des rouleaux adjacents doit se chevaucher, tandis que les matrices en nylon des rouleaux adjacents doivent abouter. Pour couvrir un plancher en entier, il est généralement préférable de dérouler le tapis parallèlement au mur le plus long.

Dérouler et découper le tapis

- Il est conseillé de poser une bande d'isolation périmétrique avant la pose du le tapis de découplage DRYTEK. Se reporter au guide de préparation des supports et d'apprêt TDS 230D DRYTEK pour lire les instructions détaillées sur la préparation et l'apprêtage des surfaces.
- Mesurer et découper le tapis aux longueurs souhaitées
- Disposer les longueurs de tapis sur le support pour vérifier que l'agencement prévu est satisfaisant
- Toujours poser avec le côté toile vers le bas et le côté matrice vers le haut
- Poser les longueurs de telle manière en chevauchant le « rabat » de toile de 5 po (125 mm) de la longueur précédente.

Pose sur le béton

- Placer le tapis de découplage DRYTEK sur le support, côté toile vers le bas, côté matrice vers le haut.
- Utiliser des agrafes ou un adhésif en aérosol pour maintenir le tapis en place lors de la pose du produit auto-nivelant, car le tapis risque de s'enrouler sous la surface.
- Appliquer l'apprêt et la sous-couche auto-nivelante DRYTEK. Se reporter au guide de préparation des supports et d'apprêt TDS 230D DRYTEK (apprêtage avec un apprêt tout usage) pour lire les instructions détaillées sur la préparation des surfaces.
- Les sous-couches auto-nivelantes DRYTEK doivent être appliquées à un minimum de 3/4 po (19 mm).

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 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

DS 074.0F: Sous-couche de colmatage DRYTEK Patch

DS 075.0F: Sous-couche de colmatage DRYTEK Skimcoat

DS 076.0F: Apprêt DRYTEK LEVELEX

TDS 230D: Guide de préparation des supports et d'apprêt DRYTEK