



# Produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK® 608

DS-049.0F-0711



## 1. NOM DU PRODUIT

Produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK® 608

## 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

Télécopie : +1.203.393.1684

Internet : [www.drytek.com](http://www.drytek.com)

## 3. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK 608 est une émulsion d'uréthane aliphatique catalysé, transparente, à base d'eau. Il présente une excellente résistance à l'abrasion sans les odeurs de solvant associées aux autres produits à l'uréthane. Durée de prise extrêmement rapide et durée d'emploi très longue.

### Avantages

- Formulé pour être utilisé sous les surfaces d'usure et les chapes décoratives DRYTEK, telles que :
  - DRYTEK 7400
  - DRYTEK 9400
- Peut être utilisé dans les environnements plus exigeants, comme ceux où le trafic piétonnier est important, les espaces industriels, etc.

### Supports appropriés

- Surfaces d'usure DRYTEK et chapes décoratives

### Conditionnement

Contenu de la trousse bi-composant :

- Volume A 3,9 kg (8,5 lb) et volume B 50 g (1,8 oz)

**Couleur:** Transparent

### Couverture approximative

Couverture approximative de 37 à 49,5 m<sup>2</sup> (400 à 535 pi<sup>2</sup>) à une épaisseur mouillée de 0,008 à 0,10 mm (3 à 4 mils)

### Durée de conservation

Transporter et entreposer dans un environnement propre et sec, dans des récipients non ouverts. La température d'entreposage continue doit être maintenue entre 16 et 32°C (60 et 90°F). Protéger

contre le gel. Utiliser dans les douze (12) mois à compter de la date de fabrication.

### Restrictions

- Les produits de scellement 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).
- Lors de la pose d'un système de surfaces d'usure décoratives DRYTEK, il convient de suivre toutes les instructions fournies pour chaque composant du système.
- La clarté de la couleur ou de l'éclat peut être influencée par une humidité élevée, des températures basses ou une exposition à des produits chimiques.
- Les sources de lumière peuvent modifier l'apparence de la couleur.
- Ne pas poser le produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK 608 dans des endroits contenant de l'eau stagnante.

### Mises en garde

Avant toute utilisation d'un produit DRYTEK

- Lire et comprendre la fiche technique et la fiche signalétique du produit.
- Faire une maquette pour s'assurer que la performance du produit sera adéquate.
- Consulter le site [www.drytek.com](http://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.
- Adresser ses éventuelles questions à son représentant commercial technique DRYTEK.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Propriétés physiques

Solides en poids	Mélangé=30 % (+/- 2 %)
Solides en volume	Mélangé=24 % (+/- 2 %)
Composés organiques volatils (COV)	Volume A=1,03#/gallon Volume B=0,0#/gallon COV mélangés=1,03#/gallon
Épaisseur de pellicule recommandée	3 à 4 mils mouillé (0,5 à 1,0 mils sec)
Caractéristiques du fini	Haute brillance (>80 à 60 degrés @ lustromètre Erichsen)
Résistance à l'abrasion	Roue Calibrage de l'abrasimètre Taber CS-17 avec une charge totale de 1 000 grammes et 500 cycles = perte 10 mg
Résistance aux chocs	Choc Gardner, direct = 50 po lb (passé)
Flexibilité	Aucune fissure sur un mandrin de 3 mm (1/8 po)
Adhérence	345 psi @ elcomètre (défaillance du béton, aucune dissociation)
Viscosité	Mélangé = <100 cP
Classification des points	Produit non soumis aux règlements
Allongement à la rupture	120 %

## Propriétés d'emploi à 21 °C (70 °F)

Durée d'emploi	24 heures
Séchage hors poisse	10 à 20 minutes
Nouvelle couche/couche supérieure	1 à 2 heures
Durée avant trafic	2 à 4 heures
Prise complète	2 à 3 jours

## Résistance chimique

RÉACTIF	CLASSIFICATION
Butanol	non classifié
Xylène	A – pas recommandé
1,1,1-trichloroéthane	non classifié
Méthyléthylcétone	A – pas recommandé
Méthanol	non classifié
Alcool éthylique	non classifié
Skydro	non classifié
Essence	A – pas recommandé
Hydroxyde de sodium 10 %	B – renversement avec éclaboussures durée 2 heures
Hydroxyde de sodium 50 %	B – renversement avec éclaboussures durée 2 heures
Acide acétique 5 %	A – pas recommandé
Acide sulfurique 10 %	B – renversement avec éclaboussures durée 2 heures
Acide sulfurique 70 %	non classifié
Acide chlorhydrique 10 %	B – renversement avec éclaboussures durée 2 heures
Acide nitrique 20 %	A – pas recommandé
Éthylène glycol	B – renversement avec éclaboussures durée 2 heures

## 5. POSE

### Préparation de la surface

Lors de la pose du produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK® 608 sur les chapes décoratives DRYTEK, comme DRYTEK 7400, 9400, il n'est pas nécessaire de scarifier la surface ni de la décaper à l'acide. Il suffit de retirer tout matériau détaché, laitance, poussière, huile et autres contaminants de surface antiadhérents.

Consulter les instructions de pose pour savoir quand une chape décorative spécifique DRYTEK est prête à être recouverte d'un produit d'étanchéité.

Lors de la pose du produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK 608 sur une surface autre que DRYTEK, communiquer avec un représentant commercial technique DRYTEK pour obtenir les instructions de préparation du support.

Maintenir la température ambiante entre 15 et 32°C (60 et 90°F) et la température du support à 2,5°C (5°F) au-dessus du point de rosée pendant la pose.

### Mélange

Mélanger le VOLUME A 3,9 kg (1 gallon ou 8,5 lb) AU VOLUME B 49,8 gm (1,8 oz). Laisser les trousse de produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK 608 s'acclimater à la température ambiante avant de mélanger le produit. Ajouter le volume B au volume A et mélanger avec un malaxeur à basse vitesse (400 à 600 trm) jusqu'à obtenir une consistance homogène et sans strie. Une fois le produit mélangé, la durée d'emploi est de 24 heures environ.

### Application

Poser le produit mélangé au moyen d'un rouleau à poils longs de 10 mm (3/8 po) de qualité.

## Nouvelle couche

Si une nouvelle couche est posée, s'assurer que tous les solvants et l'eau se sont évaporés de la couche précédente. Cela prend généralement 1 à 2 heures. Lors de températures plus basses ou de teneur en humidité plus élevée, ce temps peut s'allonger. En général, lorsque l'on est prêt à poser une nouvelle couche, commencer par presser son pouce sur la couche précédente et vérifier qu'aucune empreinte digitale n'apparaît. Les couches supplémentaires doivent être appliquées avant que 24 heures ne se soient écoulées (si aucune couche précédente ne doit être légèrement rendue rugueuse/matifiée). Si les couches précédentes présentent une légère opalescence, nettoyer avec un détergent courant.

Ne pas appliquer de produits de revêtement autres que de la cire sur le produit d'étanchéité à l'uréthane DRYTEK 608 sans l'approbation préalable d'un représentant commercial technique DRYTEK.

## Nettoyage et élimination

Nettoyer les outils et le matériel avec un solvant. Le produit sec doit être retiré de façon mécanique. Éliminer tous les déchets en conformité avec les réglementations fédérales, provinciales ou locales.

## Prise

Protéger le sol contre le trafic léger et les produits chimiques non corrosifs. Protéger contre l'humidité jusqu'à la prise complète du produit (voir les données techniques sous prise complète).

## 6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

### Disponibilité

Pour tout renseignement sur les distributeurs, composer :

Téléphone : +1.203.393.0010

Pour tout renseignement sur les distributeurs en ligne, visiter DRYTEK à [www.drytek.com](http://www.drytek.com).

### Coût

Communiquer avec un représentant commercial technique DRYTEK de sa région.

## 7. GARANTIE

Voir Section 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

DS 230.16 : Garantie de 3 ans des produits DRYTEK

## 8. ENTRETIEN

Certains produits/processus de nettoyage peuvent altérer la couleur du sol posé DRYTEK. Tester le produit de nettoyage et l'appliquer sur une zone de petite taille avant de l'utiliser sur tout le sol. Consulter les instructions TDS 184 D « Maintenance des chapes décoratives en ciment DRYTEK » pour en savoir plus.

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Assistance technique

Pour tout renseignement, appeler la ligne d'assistance technique de DRYTEK (de 8 h 00 à 17 h 30 HNE) :

Téléphone : +1.877.DRYTEK1, poste 247 ou

+1.877.379.8351, poste 247

Télécopie : +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](http://www.drytek.com).

## 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à [www.drytek.com](http://www.drytek.com).

Liste des documents connexes :

- DS 230.16 : Garantie de 3 ans des produits DRYTEK
- DS 042.0 : DRYTEK 7400
- DS 045.0 : DRYTEK 9400
- TDS 184D : Maintenance des chapes décoratives en ciment DRYTEK

---

LATICRETE International, Inc.  
One LATICRETE Park North  
Bethany, CT 06524-3423 États-Unis  
+1.203.393.0010  
[www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

**NOTER : Pour le service technique en français,  
veuillez composer +.1.855.237.1992**

©2011 LATICRETE International, Inc.

Toutes les marques de commerce indiquées sont la propriété intellectuelle de leur propriétaires respectifs.

**DS-049.0F-0711**