

SILPRO

TDQ THIN DEEP QUICK REPAIR™

Rattrapage du fini jusqu'à 4 po. (10.16 cm)
D'un seul composant
Intérieures et extérieures
Excellente résistance aux cycles de gel / dégel

SILPRO, LLC / 2 NEW ENGLAND WAY / AYER, MA 01432-1514 / 800-343-1501 / 978-772-4444 / FAX 978-772-7456 / WWW.SILPRO.COM

SILPRO TDQ THIN DEEP QUICK REPAIR™ est un produit de réparation haute performance et polyvalent, à base de ciment et à un seul composant. Pour les applications intérieures et extérieures nécessitant une haute résistance et un temps de prise rapide. Adapté pour les applications horizontales et verticales.

AVANTAGES

- À prise rapide / À haute résistance initiale
- À base de ciment
- Excellente résistance aux cycles de gel / dégel
- D'un seul composant, ajouter seulement de l'eau
- Pas de chlorures ajoutés
- À retrait compensé
- Rattrapage du fini jusqu'à 4 po. (10.16 cm)
- Peut être cloué

RÉSULTATS DES TESTS

Temps de prise à 70°F (21°C):

Initial	12 minutes
Final	15 minutes

Résistance à la compression ASTM C109 :

1 heure	3000 psi
3 heures	4000 psi
24 heures	6000 psi
28 jours	10000 psi

Densité humide :

132 lb par pied³ (2 114 kg par m³)

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces en béton doivent être entièrement sèches, propres, structurellement intègres et sans matériau détérioré ou non-adhérent. Enlever par moyens mécaniques peintures, huiles, agents de séchage, cires, apprêts, gypse, et tout autre matériau qui empêcherait l'adhésion du produit. La surface à réparer doit avoir un profil rugueux afin d'assurer une bonne adhésion. Mouiller le substrat à l'eau immédiatement avant l'application de TDQ™ pour créer une « Surface Saturée Sèche » (SSS).

FAIRE UNE ZONE D'ESSAI

Pour s'assurer d'une bonne adhésion du produit, ainsi qu'un résultat dont le fonctionnement et l'esthétique conviendront aux attentes du propriétaire, architecte et professionnel de terrain, préparer une zone d'essai de à l'épaisseur

FAIRE UNE ZONE D'ESSAI, SUITE

correspondante aux exigences du projet : celle-ci doit être sujette aux conditions de service prévues avant de commencer le travail.

MÉLANGE

Utiliser 3.5 à 4.5 quarts de gallon (3.31 litres à 4.26 litres) d'eau propre et potable pour chaque sac de TDQ™. Malaxer pendant 1 à 2 minutes jusqu'à obtenir une consistance sans grumeaux. Pour des applications sur une large zone ou des réparations épaisses, il est possible de rajouter 25 lb. (11.34 kg) de gros agrégats 3/8 po. (0.9 cm) propres, lavés et bien calibrés.

APPLICATION

Appliquer le produit à partir d'une mince couche jusqu'à une épaisseur de 4 po. (10.16 cm). L'application de TDQ™ se fait à la truelle ou à la taloche. La finition peut s'effectuer à l'aide d'un balai ou d'une taloche, après que le produit ait durci jusqu'à la consistance souhaitée. Effectuer des réparations en profondeur ; s'il faut appliquer une deuxième couche, attendre 16 heures minimum.

DURCISSEMENT

Quand la surface aura un aspect sec et matte, humidifier avec une fine brume d'eau ou couvrir avec de la toile de jute ou du polyéthylène. Laisser durcir pendant une heure minimum : cependant un temps venteux, froid ou sec peut prolonger ce temps de cure.

COUVERTURE APPROXIMATIVE

0.44 pieds³ (0.012 m³) par sac

DURÉE DE CONSERVATION

2 ans

STOCKAGE

Conserver dans un endroit sec. Amener à une température de 45°F à 90°F (7°C à 32°C) avant utilisation.

EMBALLAGE

Sac de 50 lb. (22.68 kg)

Pour le Service Après-Vente, Appeler SILPRO au 1-800-343-1501

LIMITATIONS

- Pour applications sur béton et maçonnerie uniquement
- Le béton doit avoir au moins 7 jours
- Appliquer seulement quand les températures de l'air et de la surface seront égales ou supérieures à 45°F (7°C) pendant les 12 heures suivant l'application
- Pour des températures supérieures à 90°F (32°C), consulter le Service Technique de Silpro.
- Les joints de retrait et de dilation ne doivent pas être couverts
- Protéger de la pluie et de l'eau qui coule pendant au moins 24 heures

GARANTIE

Veillez appeler SILPRO, LLC pour une copie de notre garantie.

ATTENTION!

SILPRO propose des produits qui peuvent contenir du ciment, du latex, de l'époxy ou d'autres substances chimiques. Merci de consulter la fiche signalétique de sécurité avant d'utiliser ce produit.

SILPRO