QUICKSET

DURCISSEUR DE SURFACE, SCELLANT ET ANTI-POUSSIÈRE

Imperméabilisation du béton

Description

Quickset de Xypex est un mélange liquide hydrosoluble de silicates, de neutralisants et d'agents pénétrants spécialement composé pour durcir, protéger contre la poussière et sceller la surface du béton. Appliqué sur la surface du béton, Quickset de Xypex pénètre dans les capillaires du substrat de béton et réagit chimiquement avec la chaux libre et le carbonate de calcium afin de former un gel dur et insoluble dans les pores, obstruant ainsi les petits espaces vides. Quickset offre un durcissement supérieur et une finition anti-poussière.

Utilisations recommandées :

- Dalles de béton sur lesquelles une surface dure, résistante à l'abrasion (circulation légère à modérée) et anti-poussière est requise.

Emballage

Quickset de Xypex est disponible en bouteilles de 3,79 litres et en seaux de 18,95 litres.

Entreposage

Les produits de Xypex doivent être entreposés au sec à une température minimale de 7°C. La durée de conservation est de deux ans lorsque le produit est entreposé dans des conditions appropriées.

Couverture

Les taux de couverture varieront en fonction de l'état de la surface de béton, de la porosité et des exigences du projet. Les taux suivants sont approximatifs, en supposant des valeurs moyennes pour le béton, la finition, la température et d'autres facteurs :

Finition brute ou au balai	de 2,5 à 3,0 m^2/litre
Plancher fini à la truelle (moyen)	de 3,0 à 3,8 m^2/litre
Plancher fini à la truelle (élevé)	de 3,8 à 5,0 m^2/litre

Pour obtenir les meilleurs résultats, augmentez le taux de couverture pour chaque couche subséquente.

Application

1. La surface à traiter doit être propre et exempte de saleté, d'huile, de composés de cure, d'efflorescence, d'eau stagnante et d'autres matières étrangères. Le nouveau béton devrait avoir été assujetti à une cure pendant au moins un mois avant le traitement.

2. Diluez le Quickset selon des proportions d'une part de solution liquide Quickset et d'une part d'eau propre par volume. Mélangez bien le tout.

3. Appliquez le Quickset de Xypex à la brosse, au balai à poils souples, au racloir ou par pulvérisation. Lors de l'application par racloir, le Quickset doit être étalé uniformément sur la surface pour éliminer toutes les flaques d'eau ou tout excès de liquide. Brossez ou nettoyez immédiatement les flaques, le cas échéant.

4. Si le Quickset e Xypex doit être appliqué par pulvérisation, un pulvérisateur de type jardin peut être utilisé. Le liquide doit être appliqué de manière égale et uniforme afin qu'il n'y ait aucune flaque d'eau. Il est recommandé d'appliquer le produit en deux couches égales et de laisser chaque couche sécher complètement avant de passer à la couche suivante. Tout liquide Quickset excédentaire doit être immédiatement éliminé ou nettoyé.

REMARQUE :

1. Le Quickset de Xypex ne doit pas être appliqué à des températures inférieures à 7°C et doit être gardé à l'écart du gel avant l'utilisation.

2. Protégez les surfaces en verre, en acier inoxydable, en aluminium, peintes et en céramique contre le Quickset de Xypex. Si un tel contact se produit, essuyez immédiatement la surface avec un chiffon imbibé d'eau.

Temps de séchage

Quickset de Xypex sèche en environ une demi-heure à une heure par couche, selon la température, l'humidité, les conditions du projet, etc. Il faut laisser sécher complètement chaque couche avant d'appliquer des couches supplémentaires. Le système Quickset de Xypex doit être complètement sec avant de pouvoir circuler sur la surface. Il est recommandé que 24 heures s'écoulent avant de permettre toute circulation sur la zone traitée.

Services techniques

Pour des directives supplémentaires, d'autres méthodes d'application ou des renseignements sur la compatibilité du traitement de Xypex avec d'autres produits ou technologies, communiquez avec le service des services techniques de Xypex Chemical Corporation ou avec votre représentant local de Xypex.

Renseignements relatifs à la manipulation sécuritaire

Quickset de Xypex est une solution hautement alcaline. Ce produit peut être un irritant léger à modéré pour la peau et les yeux. De plus, plusieurs des composants des produits cimentaires utilisés conjointement avec le Quickset de Xypex peuvent aussi causer une irritation considérable de la peau et des yeux. Les instructions pour traiter ces problèmes sont clairement détaillées sur tous les seaux et emballages de Xypex. Le fabricant tient des fiches de données de sécurité complètes et à jour sur tous ses produits. Chaque feuille contient des renseignements sur la santé et la sécurité pour la protection des travailleurs et des clients.

Garantie

Le fabricant garantit que les produits qu'il fabrique sont exempts de défauts matériels et conformes à ses normes de haute qualité. Si l'un de ses produits s'avère défectueux, la responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit en usine. Le fabricant ne donne aucune garantie quant à la qualité marchande ou à l'adéquation à un usage particulier et cette garantie remplace toutes autres garanties explicites ou implicites. L'utilisateur doit déterminer l'adéquation du produit à l'usage auquel il est destiné et assumer tous les risques et responsabilités s'y rattachant.

XYPEX®
13731 Mayfield Place, Richmond (Colombie-Britannique) Canada V6V 2G9 Sans frais : 1.800.961.4477
Tél. : 604.273-5265 Télécopieur : 604.270-0451 Courriel : info@xypex.com Site Web : www.xypex.com
XYPEX est une marque déposée de Xypex Chemical Corporation. Copyright © 2000-2025 Xypex Chemical Corporation.
ISO 9001:2015
FM 63167