

CRISTALPROOF WATERSTOP

TDS

Système de ciment à prise très rapide avec une action cristalline. CRISTALPROOF WATERSTOP arrête immédiatement les fuites dans le béton.

DESCRIPTION

CRISTALPROOF WATERSTOP est un coulis de ciment à prise très rapide qui arrête immédiatement l'écoulement de l'eau à travers les fissures et les trous de béton. CRISTALPROOF WATERSTOP est un composé de ciment hydraulique sans retrait, à haute adhérence et à action cristalline, qui durcira en deux minutes. CRISTALPROOF WATERSTOP continuera à durcir après sa prise, dépassant la force du béton dans lequel il est placé.

DOMAINES D'APPLICATION

- Arrêter l'eau qui s'écoule des fissures et des trous.
- Ancrage.
- Remplissage des trous et des fissures.
- Fait partie du système CRISTALPROOF.

CARACTÉRISTIQUES, BÉNÉFICES ET AVANTAGES

Caractéristiques

- Un seul composant.
- Arrête l'écoulement de l'eau immédiatement.
- Non-toxique, non-métallique et sans calcium.
- Résistance structurelle très élevée.

Bénéfices

- Application efficace et efficiente.
- Augmente la productivité sur site.
- Peut être utilisé pour tous les besoins de boucher sur site.
- Coût-efficacité accrue grâce à une durabilité accrue.

Avantages

- Facile à mélanger, à utiliser et à appliquer, il suffit d'ajouter de l'eau.
- Permet une réparation immédiate de la zone.
- Sans danger pour les applications d'eau potable.
- La réparation peut arrêter l'écoulement de l'eau sous une forte pression.

DONNÉES OPÉRATIONNELLES

WATERSTOP CRISTALPROOF est mélangé avec de l'eau à une consistance de mastic. CRISTALPROOF WATERSTOP peut être appliqué pour arrêter l'écoulement de l'eau dans le béton, la brique ou les blocs. CRISTALPROOF WATERSTOP peut être appliqué à la main en utilisant des gants pour remplir les trous, les fissures et les crevasses. Le bouchon doit être travaillé et placé manuellement dans la cavité, en appuyant fermement jusqu'à ce qu'il soit dur. Mélangez seulement la quantité de produit qui peut être appliquée dans 1 minute.

DONNÉES TECHNIQUES

| Couleur | Gris foncé |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Apparence | Poudre |
| Solides | 100% |
| Densité en vrac | 1.4 |
| рН | 13 |
| Résistance à la compression | 50 Mpa en 7 jours |
| Durée de conservation | 2 ans (conservé à sec) |
| Mix | 4 parties de poudre à 1 partie |
| | d'eau |
| Usage | 1 kg par 490 cm³ |
| Environnement | Non toxique, respectueux de |
| | l'environnement |

EMBALLAGE

10 kg et 25 kg, seaux en plastique.

Des emballages alternatifs peuvent être mis à disposition sur demande.

CONSERVATION

Conserver dans un endroit sec, les sacs ou seaux ouverts se détérioreront s'ils sont soumis à l'humidité.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ne pas respirer les poussières/fumées/brouillards/vapeurs/aérosols. En cas de contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas de contact avec la peau ou les cheveux: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.