

'RIGID GROUT'

Coulis polyuréthane hydrophobe à deux composants



'RIGID GROUT' est utilisé pour combler les vides dans les ponceaux sous une piste d'aéroport. Des réparations ont été nécessaires pour empêcher le tassement du sol.

Description

'RIGID GROUT' est un coulis polyuréthane à deux composants à faible viscosité. Il est utilisé pour stabiliser les sols aquifères et remplir les vides ouverts.

'RIGID GROUT A' et 'RIGID GROUT B' sont combinés pour produire une mousse solide et dure qui se dilate jusqu'à environ 10 fois son volume d'origine.

Avantages

- La mousse expansive et rigide fournit un soutien structurel
- Développe une liaison adhésive qui adhère aux substrats lâches
- Le moussage et le durcissement rapides permettent une installation efficace
- Sans solvant et non toxique

Où utiliser

Application – 'RIGID GROUT' est utilisé pour remplir efficacement les vides ouverts adjacents aux structures en béton existantes et pour combler les vides associés aux fondations et aux chaussées où un tassement du sol s'est produit.

Substrats – Sols, béton, roc

Comment utiliser

Préparation – Percez des trous d'injection à un espacement approprié en fonction des conditions du site.

Application – Essuyez les contenants de résine pour éviter la contamination par l'humidité. Appliquer 'RIGID GROUT' avec des parties égales des composants A et B à l'aide d'une pompe d'injection à deux composants avec mélangeur statique au point d'injection.

Nettoyage – Rincez la pompe, tuyaux et accessoires d'injection avec du 'PUMP CLEANER'.

Données techniques

Composant -	'RIGID GROUT A'	'RIGID GROUT B'
Densité relative -	1,04 à 1,05	1,24
Viscosité (25 °C) -	185 à 235 cP	175 à 270 cP
Taux de mélange -	100 %	100 %
Couleur -	Clair à jaune pâle	Brun
État physique -	Liquide	Liquide
Durée de conservation -	12 mois	12 mois
Emballage -	Seaux de 17 kg	Seaux de 20 kg

'RIGID GROUT'

Coulis polyuréthane hydrophobe à deux composants

Limites

- Temps de réaction affectés par la température ambiante.
- La densité de la mousse durcie peut être affectée par la présence d'humidité. Appelez le 1-800-663-6633 pour une assistance technique lorsque vous versez dans des conditions humides.

Attention

Essuyez les contenants de résine pour éviter la contamination par l'humidité. Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas versés. Attention à la montée en pression dans un contenant fermé. Utiliser uniquement dans un endroit avec une ventilation adéquate. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Contient des matières réactives qui entraînent une réaction exothermique et peuvent brûler la peau. Éviter de respirer les vapeurs. Ne pas ingérer. Portez un EPI approprié, y compris des gants imperméables et des lunettes de sécurité.

Premiers soins

Ce matériel est destiné à être utilisé par des professionnels formés avec l'équipement et les EPI appropriés. Reportez-vous aux FDS pour des informations détaillées sur les premiers soins.

Produits connexes

'PUMP CLEANER', pompes d'injection de coulis chimique

Documentation connexe

FDS pour 'RIGID GROUT A' et 'RIGID GROUT B'

Présentation de l'entreprise

Multiuréthanes offre des services techniques d'injection pour la stabilisation des sols et les applications de remplissage des vides pour les mêmes industries que vous desservez ; infrastructures municipales, civiles lourdes, services publics et urbains. Nous pouvons vous fournir des services sur le terrain, support technique, matériaux, équipements et accessoires.

Service technique

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter: 1-800-663-6633 / info@multiurethanes.com



'RIGID GROUT' est une solution rentable pour remplir les vides sous les dalles de béton.