

## '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.

'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. 'RIGID GROUT' est utilisé pour stabiliser les sols aquifères et combler les vides ouverts.

#### Avantages

- Mousse expansive et rigide offre 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 l'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 l'utiliser

**Préparation** – Percez des trous de forage à un espacement approprié en fonction des conditions du site.

**Application** – Essayez 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 influencés par la température ambiante
- Recommandé pour les endroits secs

#### Attention

Essuyez les contenants de résine pour éviter la contamination par l'humidité. Gardez le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Méfiez-vous de l'accumulation de pression dans un contenant fermé. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Évitez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Contient des matières réactives qui provoquent une réaction exothermique et peuvent brûler la peau. Évitez de respirer les vapeurs. Ne pas ingérer. Portez un équipement de protection individuelle approprié, y compris des gants imperméables et des lunettes de sécurité.

#### Premiers soins

Ce matériel est destiné à être utilisé par des professionnels avec l'équipement approprié. Reportez-vous à la FDS pour obtenir des informations détaillées sur les mesures de premiers soins.

#### Produits connexes

'Pump Cleaner', pompes d'injection

#### Documentation connexe

FDS pour 'Rigid Grout A', FDS pour 'Rigid Grout B'

#### Présentation de l'entreprise

Multiurethanes offre des services d'injection technique pour la stabilisation des sols et les applications de remplissage des vides pour les mêmes industries que vous entretenez; infrastructures municipales, grands travaux publics, services publics et urbains. Nos services comprennent l'ingénierie, services techniques, matériaux et équipement.

#### Service technique

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



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