

## TECHNICAL DATA

# CETCO® GROUT

## ANCIENNEMENT VOLCLAY GROUT



### DESCRIPTION

Le coulis CETCO GROUT est un coulis de 20% de solides, sans polymère, à composante unique et fait de sodium de bentonite facile à utiliser et disponible sous forme de poudre. Le coulis CETCO GROUT permet le placement dans un état de faible viscosité. Le coulis CETCO GROUT est certifié NSF/ANSI norme 60, traitement chimique d'eau potable – effets sur la santé.

### USAGE RECOMMANDÉ

Le coulis CETCO GROUT est conçu pour sceller les puits et pour mettre hors service les puits abandonnés et les puits de forage. Il forme un joint souple, à faible perméabilité.

### CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Ne génère pas de chaleur durant le mûrissement, n'endommagera pas les boîtiers
- ▶ Faible perméabilité, les résultats de laboratoire varient de  $1 \times 1 \times 10^{-7}$  à  $1 \times 10^{-8}$  cm/sec
- ▶ Stable physiquement, ne s'écoulera pas à travers le sol hautement perméable
- ▶ Protège l'aquifère de l'intrusion de l'eau en surface
- ▶ Reste flexible, maintien sa consistance de type mastic avec le temps
- ▶ Un seul sac pour un mélange facile d'une seule étape

### MÉLANGE ET APPLICATION

Ajouter un sac de 22.7 kg de coulis CETCO GROUT à 24 gallons (91 litres) d'eau douce pour produire 3.5 pi<sup>3</sup> (0.1 m<sup>3</sup>) de coulis. Une fois mélange à la bonne consistance, le coulis devrait être pompé à travers un tube plongeur avec une pompe volumétrique du fond du puits jusqu'à la surface. Le pompage devrait se poursuivre jusqu'à ce que le coulis à la surface atteigne le poids de la boue initiale de 9.4 lb/gal (0.63 kg/m<sup>3</sup>).

### PROPRIÉTÉS TYPIQUES

Densité apparente	70.3 lb/pi <sup>3</sup> (1.12 kg/L)
Gravité spécifique	2.6 g/cm <sup>3</sup>
pH	8.0



### EMBALLAGE

Sac de 22.7 kg, 48 par palette. Toutes les palettes sont emballées avec du plastique.