



# Fiche Présentation Produit

# Cebo Conduct-Gel 1.0

## Application

## Description

## Avantages

## Suspension Thermo conductrice

**Cebo Conduct-Gel 1.0** est une préparation unique composée d'un mélange graphique et de bentonite spécialement sélectionnés qui permet le transfert de chaleur du câble électrique vers le sol environnant. **Cebo Conduct-Gel 1.0** est une suspension non durcissant et donc facile à enlever après une certaine de période de temps.

Cebo Conduct-Gel 1.0 a les avantages suivants:

### Facile à mélanger

Cebo Conduct-Gel 1.0 est une solution déjà préparée et par conséquent facile à utiliser.

### Suspension non durcissant

Dans le Forage Dirigé, les mélanges de comblement sont utilisés pour une longue période de temps. Puisque Cebo Conduct-Gel 1.0 ne durcit pas dans l'espace annulaire, il est possible de retirer les câbles électriques après une longue période de temps.

### Transfert de chaleur

Cebo Conduct-Gel 1.0 transfère la chaleur du câble électrique vers le sol environnant. Plus le câble est froid et plus la puissance peut passer à travers.

### Valeurs types de Cebo Conduct-Gel 1.0

Paramètres	Méthode de test	Valeur type
Gravité spécifique		<b>2.6</b>
Conductivité thermique	175 kg/m <sup>3</sup>	<b>1.05 W/m.K</b>
Résistivité thermique	175 kg/m <sup>3</sup>	<b>0.95 m* K/W</b>
Densité spécifique	-	<b>1100 kg / m<sup>3</sup> +/- 10%</b>
Masse volumique	-	<b>900 kg / m<sup>3</sup> +/- 10%</b>

### Propriétés chimiques et physiques de Cebo Conduct-Gel 1.0

Composition	<b>Bentonite et graphite</b>
Couleur	<b>Gris</b>
Forme	<b>Poudre</b>

## Conditionnement

Cebo Conduct-Gel 1.0 est disponible dans les conditionnements suivants:  
999 kg emballés dans des sacs de 18.5 kg sur une palette avec film de protection.

- 900 kg big bag

Date révision : 30.01.2018  
Numéro document : 100301FR

Jusqu'à présent nous avons pu vérifier que les informations indiquées ci-dessus sont exactes. Cependant, nous ne pouvons donner aucune garantie quant aux résultats que vous pourrez obtenir avec ce produit. La spécification est donnée à la condition que vous puissiez déterminer vous-mêmes quelle quantité est adaptée à votre objectif.

Service à la Clientèle +33(0)1 69 33 17 39

Service Technique +33(0)1 69 33 17 39