

# MasterRoc ACP 214

## Polymère anti-argile pour tunneliers

### Description

Le MasterRoc ACP 214 est un polymère liquide spécialement conçu pour le traitement des sols argileux. L'utilisation du MasterRoc ACP 214 limite les phénomènes de colmatage et facilite l'évacuation des déblais afin d'améliorer les performances du tunnelier.

### Domaines d'application

Le MasterRoc ACP 214 peut être utilisé via les générateurs de mousse standards installés sur les tunneliers. Le MasterRoc ACP 214 peut être injecté au niveau de la tête de coupe, de la chambre d'abattage et dans la vis de marinage.

### Propriétés

- Réduction des phénomènes de colmatage sur la tête de coupe, dans la chambre d'abattage et la vis de marinage
- Réduit le couple et augmente la vitesse du tunnelier
- Permet de réduire l'injection d'eau pour diminuer le couple
- Prêt à l'emploi, aucun mélange requis

### Procédure d'application

Le MasterRoc ACP 214 peut être utilisé avec des générateurs de mousse standards, dilué avec de l'eau ou des agents moussants de la gamme MasterRoc SLF. L'utilisation d'autres agents moussants peut provoquer des problèmes de compatibilité.

Lors de la première utilisation et en association avec d'autres agents de conditionnement de sol, contactez votre représentant BASF France – Division Construction Chemicals. Le MasterRoc ACP 214 doit être utilisé **exclusivement** avec des produits Master Builders Solutions de BASF.

### Dosage

Le dosage courant du MasterRoc ACP 214 est compris entre 0,5 et 2,0 kg / m<sup>3</sup> de sol en fonction de :

- la nature des terrains à traiter
- du pilotage du tunnelier
- la quantité d'eau ajoutée (WIR)

Des essais en laboratoire doivent être réalisés avant l'utilisation sur le chantier afin de déterminer le dosage optimal et obtenir le résultat maximal.

### Conditionnement

Le MasterRoc ACP 214 est conditionné en container de 1.000 L.

### Durée de vie

Le MasterRoc ACP 214 a une durée de vie de 6 mois, à compter de la date de fabrication.

### Stockage

Le MasterRoc ACP 214 doit être stocké à une température comprise entre + 10° C et + 40° C, dans son emballage d'origine hermétiquement fermé, à l'abri du gel.

Durant le stockage, un léger dépôt peut se former au fond du container qui n'affecte en rien les propriétés du produit.

### Précaution d'emploi

Les précautions d'usage en matière de manipulation de produits chimiques doivent être observées : Éviter tout contact avec les yeux et la peau et porter des gants en caoutchouc et des lunettes de protection. En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement à grandes eaux. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin. Pour plus d'informations, se reporter aux informations de la Fiche de Données de Sécurité.

# MasterRoc ACP 214

## Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Incolore
Densité (à + 20° C)	1,05
pH (solution 53 % à + 20° C)	6,5 0 7,5

BASF France SAS - Division Construction Chemicals a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

**BASF France SAS - Division Construction Chemicals**  
Z.I. Petite Montagne Sud - 10, Rue des Cévennes - Lisses - 91017 Evry Cedex  
Tél. : 01 69 47 50 00 Fax : 01 60 86 06 32 [www.master-builders-solutions.basf.com](http://www.master-builders-solutions.basf.com)

*Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci.*

*L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences BASF France SAS - Division Construction France.*

*Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contacter votre chargé de Clientèle pour tout autre besoin de FDS.*