MC-Montan Drive CA 02

Добавка для кондиционирования грунта в тоннелепроходческих комплексах (ТПМК)

Свойства материала

- Снижение адгезии и возможных засоров
- Уменьшение износа режущих органов
- Снижение вращающего момента проходческого щита и расхода энергии
- Повышения свойств грунта для удаления и транспортировки
- Экономичная дозировка
- Длительный срок хранения
- Безопасная для окружающей среды

Области применения

- Кондиционирование грунта в тоннелепроходческих комплексах с механизированным щитом с грунтопригрузом (EPB)
- Грунты с высоким содержанием глин и характеризующиеся высокой вероятностью засоров

Указания по применению

MC-Montan Drive CA 02 диспергирует грунт с высоким содержанием глин и таким образом снижает риск засорения.

MC-Montan Drive CA 02 снижает засоры режущей головы и шнекового транспортера. В результате снижается трение и абразивный эффект в режущей голове и снижается расход энергии.

Механизм действия способствует работе ТПК на скорости движения с экономичным дозированием объема.

MC-Montan Drive CA 02 может быть использован со штатным дозирующим оборудованием ТПМК.

MC-Montan Drive CA 02 может использоваться в комбинации с пенным реагентом *MC-Montan Drive FL* и пеногенератором *MC-Montan Device CT.*

Дозировка зависит от природы грунта. Стандартная концентрация растворения в воде составляет от 1 до 3%.

MC-Business Unit Tunneling доступен по индивидуальному запросу и используется для оптимизации производства работ на объекте.

Технические характеристики *MC-Montan Drive CA* 02

Цвет	коричневый
Плотность	1,09 кг/дм3
Форма	Жидкая
Хранение	Хранить в плотно закрытой заводской упаковке, беречь от замораживания и прямых солнечных лучей! Срок хранения как минимум 6 месяца. Эти же условия необходимо соблюдать и при транспортировке.
Контроль качества	В соответствии с DIN EN ISO 9001
Класс опасности	WHC-2
Форма поставки	200 кг канистры 1000 кг контейнеры (IBC)

Меры предосторожности
Необходимо соблюдать требования по безопасному производству работ и охране труда, содержащиеся на упаковке и в паспортах безопасности.

Информация, содержащаяся в данном техническом описании, основывается на нашем опыте и корректна в период действия данной версии документа. Приведенные в техническом описании данные должны быть в любом случае адаптированы к работе с конкретной конструкцией, к цели проведения работ и, особенно, к местным условиям выполнения работ. Все данные имеют прямую связь с существующими строительными нормативами и правилами, которые являются обязательными для исполнения при выполнении работ. Мы несем ответственность за корректность своих данных в рамках договора поставки материала и условий, указанных в нём. Договор поставки отражает условия поставки и минимальный уровень клиентского сервиса. Рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от информации, приведенной в техническом описании, являются значимыми, только если они предоставляются в письменной форме и завизированы. Действующие строительные нормы и правила в любом случае являются обязательными к применению.

Издание 01/18. В данную версию технического описания были внесены изменения. Предыдущие издания теперь недействительны и не могут быть использованы. Настоящее издание теряет силу при опубликовании новой, переработанной версии.