

MasterRoc® TSG 7

Смазка для хвостового уплотнения щитовых ТПК.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterRoc TSG 7 представляет собой смазку щеток хвостового уплотнения для щитовых тоннелепроходческих комплексов. Смазка щеток хвостового уплотнения помогает весьма эффективно изолировать зазор между щитом и бетонной обделкой тоннеля, предотвращая попадание в тоннель воды, грунта или цементного раствора. Смазка MasterRoc TSG 7 применяется для первичного заполнения щеток хвостового уплотнения, а также в случае сильного износа системы щеток.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Щитовые тоннелепроходческие комплексы, оборудованные системой щеток хвостового уплотнения. Предотвращает попадание воды через щетки даже при очень сильном их износе.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Эффективная изоляция хвостового уплотнения. Отличное сцепление с любой металлической и бетонной поверхностью.

Хорошая способность к перекачиванию.

ФАСОВКА

Поставляется в стандартных стальных бочках по 250 кг.

ДОЗИРОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ

Для первичного заполнения системы хвостового уплотнения из 3 рядов щеток необходимо 50 кг MasterRoc TSG 7 на 1 м длины окружности щита.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

MasterRoc TSG 7 следует хранить при температуре от +5 до +35°C в оригинальной, плотно закрытой таре. При соблюдении вышеуказанных условий срок хранения материала составляет не менее 12 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Форма	Гомогенное пастообразное вещество
Цвет	Светло-серый
Запах	Слабый характерный
Плотность (20°C)	1700 ± 10 кг/м³
Густота	220 ± 20 ASTM D 217 (1/10 мм)
Предельное давление (тест Матсумаро на герметичность)	34,4 бар
Водоотталкивание	<5% ASTM D 4049
Летучесть	<2% ASTM D 972
Температура каплепадения по ISO 2176	>170°C
Термическое разложение	>180°C
Сульфатированные золы	>50%
Растворимость в воде	Не растворяется в воде >50%

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Вещества, входящие в состав смазки MasterRoc TSG 7, являются инертными. Продукт не содержит опасных веществ, наличие которых требует специальной маркировки. Продукт экологически безопасен и не представляет опасности для людей при проведении работ. Тем не менее при обращении с данным продуктом рекомендуется следовать стандартным правилам обращения с химическими материалами. Используйте защитные очки и перчатки.

A brand of MBCC GROUP

Декабрь 2020 Страница 1 из 2



MasterRoc® TSG 7

Смазка для хвостового уплотнения щитовых ТПК.

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.



E-mail: info@mcc-rus.ru Сайт: www.mcc-rus.ru

Телефоны: Ростов-на-Дону: +7 863 310 99 50 Москва: +7 499 705 04 63 Волгоград: +7 863 310 99 50 Краснодар: +7 861 203 43 67 Пятигорск: +7 879 331 76 40 Сочи: +7 988 239 50 09 Владивосток: +7 902 060 70 45