

# 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/м <sup>3</sup>
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.

## MasterRoc<sup>®</sup> 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.

ООО «МБС Строительные системы»  
Офис в Москве: +7 495 225 6436  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397  
Офис в Казани: +7 843 212 5506  
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779  
Офис в Екатеринбурге: +7912 690 2865  
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763  
E-mail: [stroysist@mbcc-group.com](mailto:stroysist@mbcc-group.com)  
[www.master-builders-solutions.ru](http://www.master-builders-solutions.ru)

® = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира