

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Stabilizer-2132 TBM

Смазка для хвостового уплотнения щитовых ТПК

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Sika® Stabilizer-2132 TBM 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.

Sika® Stabilizer-2232 TBM рекомендуется применяться при температуре окружающей среды не ниже +10°C.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка Sika® Stabilizer-2132 TBM применяется для первичного заполнения щеток хвостового уплотнения, а также в случае сильного износа системы щеток

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 270 кг.

ДОЗИРОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ

Для первичного заполнения системы хвостового уплотнения из 3 рядов щеток необходимо 50 кг Sika® Stabilizer-2132 TBM на 1 м длины окружности щита.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Форма	Гомогенное пастообразное вещество
Цвет	Светло-серый
Запах	Слабый характерный
Плотность (20°C)	1700 ± 100 кг/м ³
Густота	210 ± 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%

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Sika® Stabilizer-2132 TBM 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.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Вещества, входящие в состав смазки Sika® Stabilizer-2132 TBM, 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.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки ООО «Строительные системы». Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте www.mbcc.sika.com/ru-ru

ООО «Строительные системы»

Центральный 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: +7919 390 2370

Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763

E-mail: stroysist@ru.sika.com

<https://rus.sika.com/>

Техническое описание продукта

Sika® Stabilizer-2132 TBM

февраль 2026, версия 01.01