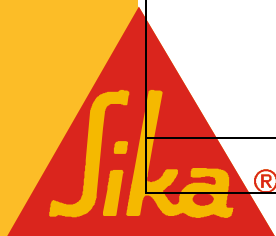


## SikaRock® -Fill 10

### Инъекционный состав

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------|
| Описание продукта                  | Тиксотропный инъекционный состав с компенсированной усадкой.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |              |               |
| Применение                         | Для инъекций в больших объемах:<br>заполнение полых пространств в туннелестроении для заливки крупных полостей и щелей;<br>для укрепления инъектированием в трещины кладки из природного камня и кирпича;<br>для инъектирования в процессе бурения и анкерных инъекций.<br>Преимущества:<br>лёгкость приготовления (готовый к использованию порошок для приготовления раствора);<br>регулируемая консистенция;<br>низкая степень расслоения;<br>низкая температура реакции;<br>незначительное расширение (~ 0,5%);<br>компенсированная усадка;<br>тиксотропный. |             |              |               |
| Технические данные                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
| Вид                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
| Цвет                               | Порошок серого цвета.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |              |               |
| Форма поставки                     | Поставка на паллетах размером 48 × 25 кг в бумажных мешках по 25 кг.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |              |               |
| Хранение                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
| Условия и сроки хранения           | 6 месяцев с даты производства в заводской невскрытой таре. Хранить в сухом и прохладном помещении.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |              |               |
| Технические характеристики         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
| Химическая основа                  | Гидравлическое вяжущее вещество и цементный мелкодисперсный наполнитель.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |              |               |
| Плотность                          | Насыпная плотность порошка ~ 1,20 кг/л.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |              |               |
| Механические и физические свойства |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |              |               |
| Наращение прочности                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | через 3 дня | через 7 дней | через 28 дней |
|                                    | Прочность при сжатии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ~ 10 МПа    | ~ 15 МПа     | ~ 20 МПа      |
|                                    | Прочность на растяжение при изгибе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ~ 3 МПа     | ~ 4 МПа      | ~ 6 МПа       |
|                                    | Прочность зависит от количества воды затворения или от консистенции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |              |               |



|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указания по приготовлению                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Дозировка                                             | От 9,5 до 12,5 л воды на один мешок 25 кг.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Условия нанесения и ограничения                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ограничения                                           | Минимальная температура при нанесении, основания и раствора: +5°C.<br>Инъектировать только в чистое, прочное основание.                                                                                                                                                                                                                      |
| Расход материала                                      | Из 1,25-1,40 кг порошка для раствора получается около 1 литра свежего раствора.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Инструкция по приготовлению                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Смешивание                                            | Для приготовления раствора перемешайте с водой порошок в требуемой пропорции машинным способом в течение не менее 3 минут. Для получения инъекционного раствора равномерной консистенции рекомендуется использовать турбомешалку или высококачественную мешалку непрерывного действия со скоростью вращения не менее 2400 оборотов в минуту. |
| Время жизни                                           | Минимальное время: 45 минут при +20°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Дополнительные указания                               | По желанию могут быть поставлены следующие модификации:<br>сульфатостойкий состав;<br>с добавлением силикатной пыли.                                                                                                                                                                                                                         |
| Добавка                                               | Intraplast®-L30/-HE 50, допустимо добавление до 1%.<br>Повышение тиксотропности и снижение показателя соотношения в/ц.                                                                                                                                                                                                                       |
| Измеренные величины                                   | Все приведенные в техническом описании данные основываются на лабораторных испытаниях.<br>Обстоятельства, не зависящие от производителя, могут привести к отклонениям от стандартных технических характеристик.                                                                                                                              |
| Информация о продукте, предоставляемая разным странам | Информация, приведенная в данном техническом описании, является действительной для соответствующего продукта, поставляемого фирмой «Sika Schweiz AG». Обращаем внимание потребителей: информация для разных стран может различаться. При работе с продуктом следует пользоваться техническим описанием, предназначенным для данной страны.   |
| Указания по безопасности                              | Более подробную информацию вы сможете найти в последнем Сертификате безопасности по адресу:<br><a href="#">www.sika.com</a>                                                                                                                                                                                                                  |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Юридические замечания | <p>Приведенная выше информация, в частности предложения по переработке и применению наших продуктов, базируется на наших знаниях о продукте и опыте работы с ним в обычных условиях при полном соблюдении всех правил хранения и использования. В связи с различиями в используемых материалах, основаниях и условиях труда компания-производитель не может гарантировать искомых результатов и не несет ответственности за публикуемые в настоящем документе указания, устные консультации, за исключением случаев, когда ее обвиняют в злом умысле или грубой халатности. В подобной спорной ситуации потребитель должен подтвердить, что он своевременно и в полном объеме предоставил фирме Sika в письменной форме всю информацию, необходимую для проведения надлежащей и объективной экспертизы. Потребитель обязан предварительно проверить продукт на пригодность использования для требуемых ему целей. Компания-производитель оставляет за собой право на изменение спецификаций продукта. Необходимо учитывать охранительные права третьих лиц. В остальном условия продаж и поставок компании Sika являются действительными. Действительным является последнее «Техническое описание продукта», которое следует запрашивать у компании-производителя Sika.</p> |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

