

## Sika®MonoSeal®-107

Однокомпонентная обмазочная гидроизоляция, на цементной основе, модифицированная полимерами, для устройства жестких, тонкослойных покрытий

<b>Описание материала</b>	Однокомпонентная обмазочная гидроизоляция, на цементной основе, модифицированная полимерами, для устройства жестких, тонкослойных покрытий
---------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Применение</b>	Применяется для внутренней и наружной гидроизоляции поверхности бетонных конструкций, кирпичной и каменной кладки. Используется для гидроизоляции фундаментов, систем водоснабжения, колодцев, резервуаров. Подходит для применения в качестве жесткой тонкослойной гидроизоляции для ванных комнат, душевых, кухонь и других влажных помещений.
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Водонепроницаемость</li><li>■ Легко наносится шпателем и кистью</li><li>■ Легко и быстро смешивается</li><li>■ Очень хорошая адгезия</li><li>■ Защищает бетон от карбонизации и проникновения воды</li><li>■ Не вызывает коррозию</li><li>■ Не токсичный</li><li>■ Паропроницаемый</li></ul>
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Внешний вид / цвет</b>	Серый порошок
---------------------------	---------------

<b>Упаковка</b>	Мешки по 25 кг
-----------------	----------------

<b>Условия хранения / срок годности</b>	6 месяцев с даты выпуска, при правильном хранении, в целой, неповрежденной заводской упаковке, в сухом прохладном помещении
-----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Технические характеристики

<b>Химическая основа</b>	Модифицированная полимерами смесь на цементной основе
--------------------------	-------------------------------------------------------

<b>Плотность</b>	Порошок - 1,05 кг/литр Плотность свежего раствора 1,7 кг/литр
------------------	------------------------------------------------------------------

<b>Прочность на сжатие</b>	18 МПа ( 28 дней)
----------------------------	-------------------

<b>Прочность на изгиб</b>	5 МПа (28 дней)
---------------------------	-----------------

<b>Водостойкость</b>	W2
----------------------	----

<b>Время потребления</b>	30 минут при +20 С
--------------------------	--------------------

<b>Температура эксплуатации</b>	-40 С до +50°С
---------------------------------	----------------

### Информация о системе

<b>Расход</b>	Зависит от поверхности, профиля и толщины наносимого слоя. 1,75- 2,0 кг/кв.м. (исключая допуск на пористость основания, профиль поверхности)
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Требование к</b>	Основание должно быть ровным, сухим, очищенным от цементного молочка,
---------------------	-----------------------------------------------------------------------

<b>основанию</b>	пыли, масел, смазок, других загрязнений и слабо держащихся частиц.
<b>Подготовка основания</b>	Отслаивающийся, поврежденный бетон, цементное молочко должно быть удалено механическим способом.
<b>Условия нанесения / Ограничения</b>	
<b>Температура основания</b>	Min. +8°C / max.+35°C
<b>Температура окружающей среды</b>	Min. +8°C / max.+35°C
<b>Инструкция по нанесению</b>	
<b>Смешивание</b>	5,5 литров воды на 25 кг сухой смеси
<b>Время смешивания</b>	Тщательно перемешивайте в течение 3 минут.
<b>Инструменты для смешивания</b>	Может смешиваться на низкой скорости (< 500 об./мин.) электрическим миксером ( дрелью).
<b>Способ нанесения/Инструмент</b>	Наносится вручную с помощью жесткой кисти. Второй слой наносится, как только первый слой начинает твердеть. Наносите второй слой в поперечном направлении к первому.
<b>Очистка инструмента</b>	Помойте все инструменты, и оборудование водой сразу же после использования. Затвердевший материал удаляется только механическим путем
<b>Замечания по нанесению/ Ограничения</b>	Не увеличивайте рекомендуемое количество воды. Наносите на твердое, подготовленное основание. Не увеличивайте максимальную толщину слоя. Защищайте свежеложенный материал от замораживания, воды и осадков. Не наносите на мокрую поверхность, т.к. это увеличит срок схватывания. Не пытайтесь увеличить срок жизни материала, добавляя воду, т.к. это приведет к ухудшению клеевых свойств материала.
<b>Важное замечание</b>	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по не зависящим от нас причинам.
<b>Местные ограничения</b>	Пожалуйста, обратите внимание на то, что в результате действия каких-либо местных нормативно-правовых актов, использование материала может быть различным в зависимости от страны. Для более точного описания материала обращайтесь к местному производителю.
<b>Информация по охране труда и техники безопасности</b>	За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации, потребителю следует обращаться к последним изданиям Сертификата безопасности материала, который содержит данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности.
<b>Юридические замечания</b>	Информация, и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании существующих знаний и практического опыта применения материалов при соблюдении правил хранения и применения. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии, касающиеся ожидаемой прибыли, полного соответствия специфических условий применения или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации, на каких-либо письменных рекомендациях или любых других советах. Имущественные права третьих лиц должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация о которых высылается по запросу.

**Настоящая техническая справка и информация на этикетке товара всегда являются приоритетными.**

Техническая справка содержит верные и надежные сведения и связана с имеющейся документацией. Гарантия распространяется только на качество приобретенной продукции. Осуществляя новые исследования по усовершенствованию, производитель оставляет за собой право изменения формулы продукции. Настоящая техническая справка действительна до выпуска новой и делает недействительной предыдущие издания.

---

**ТОО «Сика Казахстан»**  
г. Алматы, 0500036,  
мкрн. Мамыр-4, д.100-А/1

Тел.: +7 (727) 226 03 32  
E-mail: [info@kz.sika.com](mailto:info@kz.sika.com)  
[www.sika.kz](http://www.sika.kz)