

**Техническая карта материала**  
 Издание 13/07/2007; UA 04/2011 YS  
 Идентификационный номер:  
 02 05 01 13 000 0 000001  
 Sika® Black Seal®-1

## Sika® BlackSeal®-1

### Однокомпонентный герметик на основе битума

<b>Описание материала</b>	Однокомпонентный шовный герметик на основе битума
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Герметизация швов вокруг дымовых труб, мансардных окон и др.</li> <li>■ Герметизация трещин и дефектов на рулонной битумной кровле.</li> <li>■ Ремонт кровель и водостоков</li> </ul>
<b>Характеристики / Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Хорошая адгезия к большинству оснований, таких как бетон, кирпичная кладка, дерево, металл, битумные покрытия, полимерно-битумные водоводы и т. п.</li> <li>■ Не требуется предварительное грунтование.</li> <li>■ Готов к употреблению, легко наносится.</li> <li>■ Может наноситься на влажные непористые основания</li> </ul>
<b>Техническое описание</b>	
<b>Вид</b>	
<b>Цвет</b>	Черный
<b>Упаковка</b>	Картриджи по 300 мл (12 шт. в коробке) / Тубы по 600 мл (20 шт. в коробке)
<b>Хранение</b>	
<b>Условия и срок хранения</b>	12 месяцев с даты изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке, в сухих условиях, в защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от +10 °C до +25 °C.
<b>Технические характеристики</b>	
<b>Химическая основа</b>	На основе битума, отверждается влагой.
<b>Плотность</b>	1,3 кг/л
<b>Время образования пленки</b>	Перестает быть липким через ≈ 15 минут
<b>Скорость набора прочности</b>	1 день ок. 2 мм ≈ 2 мм через 24 часа (при +23 °C, относительной влажности воздуха 50%) 3 дня ок. 4 мм ≈ 4 мм через 3 дня (при +23 °C, относительной влажности воздуха 50%)
<b>Подверженность деформациям</b>	5%
<b>Сухой остаток</b>	85%
<b>Оползание</b>	< 3 мм
<b>Температура эксплуатации</b>	От -20 °C до +70 C (сухой нагрев)





## Информация о системе

### Нанесение

**Требования к основанию** Прочное, чистое, без загрязнений, пыли, цементного молочка, масел, смазок, слабо держащихся частиц.

### Условия нанесения / Ограничения

**Температура основания** От +5 °C до +40 °C.

При низких температурах материал тяжелее наносится.

**Температура воздуха** От +5 °C до +40 °C.

При низких температурах материал тяжелее наносится.

### Инструкция по нанесению

**Способ нанесения / Инструменты** Для получения ровных прямых линий и защиты краев шва используйте малярный скотч.

Наносите герметик с помощью ручного или пневматического пистолета, избегая излишнего вовлечения воздуха.

Придайте поверхности слегка вогнутую форму с помощью шпателя.

При необходимости поверхность можно загладить с помощью воды, в которую добавлено несколько капель синтетического моющего средства.

Удаляйте малярный скотч, пока герметик еще мягкий, до того, как он начнет твердеть.

**Очистка инструментов** Очистите весь инструмент и оборудование очистителем Colma Cleaner сразу же после работы. Затвердевший герметик может быть удален только механически.

**Замечания по нанесению / Ограничения** Непригоден для швов, постоянно находящихся под водой !

**Замечание** Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

**Указания по технике безопасности** Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

**Юридические указания** Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующего опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Права собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.

Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. Смольная, 9-Б

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
[www.sika.ua](http://www.sika.ua)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

