

Sikasil®-C

Нейтральный универсальный силиконовый герметик

Описание продукта	Универсальный силиконовый герметик, содержащий бактериостаты, для применения внутри и снаружи помещений.
Применение	Для заполнения и герметизации швов между строительными материалами и элементами отделки. ■ Для различных непористых оснований (стекло, металл, дерево, малярные покрытия, акриловые смолы, керамика). ■ В ваннах, кухнях, туалетах, душевых кабинах. ■ В качестве замазки при застеклении окон. ■ Для многих видов герметизации в промышленности. ■ Заделывание щелей в лодках, автомобилях, туристических прицепах. ■ Приклеивание мелких отделочных элементов и электрических проводов.
Достоинства	■ Очень хорошая адгезия к многим непористым поверхностям без необходимости грунтования; ■ Устойчиво эластичный; ■ Нейтральный; ■ 100% силикон; ■ Длительная стойкость к плесени и грибкам; ■ Материал не вызывает коррозии, не агрессивен; ■ Отличная стойкость к погодным условиям и солнечному излучению; ■ Водостойкий и морозостойкий.
Технические данные	
Цвет	Белый, серый, черный, коричневый, а также бесцветный
Плотность	Бесцветный – 1,02 кг/л Другие цвета – 1,50 кг/л
Температура применения	От +5°C до +35°C
Прочность при растяжении	Бесцветный 0,48 МПа Цветной 0,60 МПа
Допустимая деформация 25 %	
Твердость по Шору	Бесцветный 21 Цветной 29
Термическая стойкость	От -50°C до +150°C
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть чистой, очищенной от пыли, жира, масел и других загрязнений.



Способ применения	Материал выдавливают с помощью пистолета после соответствующего среза наконечника. После очистки, просушивания и предохранения от загрязнений шов необходимо заполнить материалом непосредственно из тубы. Малярную ленту снять после заполнения шва. Неотвердевший материал можно удалить с помощью растворителя, а отвердевший – механическим способом. Ширина шва должна быть минимум в четыре раза шире от ожидаемого изменения ширины. Ширина шва должна быть 5 мм.					
Рекомендованные размеры швов	Ширина, в мм	5	10	15	20	25
	Глубина, в мм	7,5	10	10	12	15
	Необходимой глубины шва можно достичь при помощи полиэтиленового прижимного валика.					
Ограничения и рекомендации	Не применять на поверхности: битумной, резиновой, тефлоновой, замасленной, покрытой растворителем. На поверхностях окрашенных и пористых рекомендуется выполнить предварительные пробы. Не применять на запыленных поверхностях, либо подвергающихся стиранию и механическим нагрузкам. Не использовать в помещениях без доступа свежего воздуха.					
Упаковка	Туба 300 мл. 12 туб в коробке					
Хранение	18 месяцев от даты изготовления при складировании в сухих помещениях при температуре (+3°C до +15°C). Хранить в оригинальных и неповрежденных упаковках.					
Техника безопасности	Использовать защитную одежду, костюм и перчатки. По окончании работы тщательно вымыть руки водой с мылом. Хранить от детей.					
Охрана окружающей среды	Материал Sikasil®-C не является токсичным. Может быть утилизирован как пластмасса.					
Внимание	Производитель гарантирует качество продукции, но не влияет на способы и условия ее применения. Продукт необходимо применять, согласно рекомендациям, приведенным в технологической карте. В случае сомнения рекомендуется провести испытания или обратиться в технический отдел Sika.					
Юридическое примечание	При возникновении сомнений придерживаться правил приведенных на упаковке. Приведенная в технической карте информация о продуктах, а тем более предложенные правила и способы нанесения, приведены на основании наших актуальных знаний и накопленного практического опыта. Учитывая то, что может появиться дифференциация объектов, размеров оснований, условий и способов нанесения, а также последующая эксплуатация, которые остаются полностью вне контроля фирмы Sika, свойства, приведенные в технических картах, относятся исключительно к условиям применения, ограниченных в этих картах. При сомнении необходимо проконсультироваться с представительством Sika. Данные, которые содержатся в технологической карте, также как и неподтвержденный письменно, устный совет, не могут иметь оснований для безусловной ответственности производителя.					

