

vetonit Проверено
в деле

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Vetonit comfort sil

Герметик силиконовый цветной



**НАДЕЖНЫЙ
ГЕРМЕТИК
БЕЗ КИСЛОГО
ЗАПАХА**



Технические характеристики*

Информация о продукте

Химическая основасиликон нейтрального отверждения
Тип отверждения..... отверждение под воздействием
влаги воздуха
Противогрибковая защита..... фунгицидная добавка
(усиленный противогрибковый эффект)
Время образования поверхностной пленки,
мин, не менее (ГОСТ Р 59523-2021)20-30
Скорость отверждения, мм/сут, не менее2
Твердость по Шору А, усл. ед.....40-50
Удлинение при разрыве, %320
Полная нагрузка через, сут7

Температурный режим

Температура применения, °С..... от +5 до +40
Температура эксплуатации, °С..... от -40 до +120

Фасовка

Туба-картридж объемом 280 мл с наконечником.

Хранение

не более 12 месяцев со дня изготовления при температуре
от +5 до +30 °С в закрытой и неповрежденной заводской
упаковке. Хранить вдали от источников огня .

* Все технические характеристики указаны для t = +23 °С и относительной
влажности воздуха 50 %, выдержка образцов 28 суток.



Инструкция по применению

Подходящие основы

Керамогранит, керамика, стекло, в т. ч. стеклянная мозаика,
эмалированные поверхности, фарфор, фаянс, нержавеющей
и окрашенный металл, применяемый для изготовления
сантехнических приборов (смесителей, душевых леек,
выводов труб), пластик с декоративной поверхностью
(краска, металлическое напыление) и другие материалы,
применяемые для изготовления плитки и сантехники.

Порядок подготовки и проведения работ

Подготовка основания

Поверхность, на которую наносят герметик, должна быть
сухой и чистой. На ней не должно быть масляных пятен,
смазки, пыли, грязи, осыпающихся частиц, слоя цементного
молочка, остатков ранее примененного герметизирующего
материала. Загрязненные поверхности следует обезжирить
растворителем или произвести механическую очистку
щеткой или пескоструйной обработкой.

Перед началом работ рекомендуется выполнить тестовое
нанесение герметика на небольшой участок поверхности
для проверки адгезии (сцепления).

В случае применения герметика на плитке с фактурной,
неглазурованной, матовой или каменной поверхностью
тестовое нанесение рекомендуется для исключения
возможности окрашивания плитки пигментами,
содержащимися в герметике. В случае окрашивания
пигментами поверхность пористой плитки можно очистить
с помощью уайт-спирита.

Рекомендации

Все работы по герметизации или приклеиванию следует
проводить при температуре окружающей среды от +5 до +40 °С.
При герметизации плиточных швов перед началом работ
рекомендуется наклеить малярный скотч на поверхность плитки
с обеих сторон шва по всей его длине. Скотч необходимо
фиксировать точно по краю плитки, а герметик наносить
непосредственно в шов. Толщина слоя герметика должна
составлять примерно 1/2 глубины шва. Это позволит получить
более качественный шов с ровными краями.

Нанесение герметика

Заполнение стыка герметиком проводится с помощью
пневматического или ручного пистолета либо шпателем.
Картридж с герметиком вставляют в пистолет, аккуратно

срезают «хвостик» картриджа со стороны наконечника
и прикручивают наконечник. Наконечник обрезают под
предполагаемый размер шва. При нанесении герметика
наконечник картриджа вставляют в герметизируемый шов
под углом 45°.

Заполнение вертикального или наклонного шва производят
сверху вниз. Горизонтальные швы заполняют в направлении
от руки, которая держит рукоятку картриджа: слева направо,
если рукоятка в левой руке, и наоборот — если в правой.

Герметик выдавливают в шов плавно и равномерно,
обеспечивая полный контакт с боковой стороной шва,
избегая образования пустот, вовлечения воздуха, разрывов
или наплывов.

Удаляют скотч, пока не образовалась поверхностная пленка
после заглаживания шва. Для заглаживания шва необходимо
смочить нанесенный герметик мыльным раствором с помощью
распылителя и сформировать шов продольным движением
шпателя. Лезвие шпателя должно располагаться поперек шва,
с легким наклоном по направлению продольного движения.
Рекомендуется использовать пластиковый шпатель для
формирования швов.

Скорость отверждения зависит от температуры и относитель-
ной влажности воздуха. Скорость отверждения может
возрастать при температуре более 23 ± 2 °С и относительной
влажности более 50 %, а также может замедляться при более
низких температурах и влажности.

Важно знать!

**Оттенок затвердевшего шва может отличаться от цвета
образцов из демонстрационных
и приведенных в информационных и рекламных
материалах палитр, а также от стикера на упаковке.**

При выполнении работ на одной плоскости рекомендуется
использовать герметики одной партии.

Внимание!

**Силиконовый герметик vetonit comfort sil обладает
усиленными противогрибковыми свойствами, содержит
фунгицид, поэтому не подходит для герметизации
аквариумов.**

Очистка инструмента

Очистку инструментов производят сразу по окончании работы. Неотвержденный герметик удаляют с поверхности инструмента и оборудования при помощи уайт-спирита. Отвержденный материал может быть удален только механическим способом.

Условия транспортировки и хранения

Герметик **vetonit comfort sil** допускается транспортировать при отрицательной температуре до -35°C , до 10 циклов замораживания-оттаивания. В случае если материал подвергся замораживанию, его использование допускается не ранее чем после выдерживания в течение 24 часов при температуре от $+5$ до $+30^{\circ}\text{C}$.

Нагревание с целью ускорения оттаивания не допускается. Хранение герметика должно осуществляться в неповрежденной и герметичной упаковке при температуре от $+5$ до $+30^{\circ}\text{C}$. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.

Инструкция по утилизации

Остатки силиконового герметика нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию.

При работе с материалом необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ помимо данного технического описания.

ВНИМАНИЕ!

Содержит винилсилан, диоктилолова оксид.

- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H317 При контакте с кожей может вызвать аллергическую кожную реакцию.
- H371 Может поражать органы в результате однократного воздействия.



Производитель не несет ответственности за результат в случае нарушения технологии проведения работ, а также в случае применения материала в целях и в условиях, не оговоренных в данной технической карте.

При возникновении вопросов или сомнений в возможности использования материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с техническими специалистами компании. Рекомендации по использованию материала, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для предъявления претензий изготовителю.

С выходом настоящей технической карты предыдущие версии становятся недействительными.



Подробнее
о **vetonit comfort sil**
на vetonit.com

8 800 234 01 31

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА VETONIT COMFORT SIL и сочетание с затирками vetonit comfort spectrum



COMFORT SPECTRUM

Затирка цементная цветная
для швов 1–10 мм



COMFORT SIL

Герметик силиконовый
цветной

01 Белый	←	01 Белый
02 Мрамор	←	
03 Серебро	←	03 Серебро
04 Бетон	←	
05 Цемент	←	
06 Серый	←	06 Серый
07 Мокрый асфальт	←	
08 Антрацит	←	08 Антрацит
09 Графит	←	
10 Черный	←	10 Черный
11 Алмаз	←	
12 Гранит	←	12 Гранит
13 Доломит	←	
14 Туф	←	14 Туф
15 Дуб	←	15 Дуб
16 Орех	←	
17 Махагони	←	17 Махагони
18 Бакаут	←	18 Бакаут
19 Венге	←	

← Рекомендуемые сочетания
цветов затирок и герметиков