

Silikon Universal Универсальный силиконовый герметик

СВОЙСТВА

- **однокомпонентный;**
- **устойчив к атмосферным воздействиям;**
- **эластичный;**
- **замедляет образование грибков и плесени;**
- **износостойкий;**
- **устойчив к высоким температурам.**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ceresit Silikon Universal предназначен для:

- герметизации оконных и дверных блоков, стеклопакетов;
- герметизации швов сборных ограждающих конструкций из бетона, металла, стекла;
- выполнения деформационных швов в бассейнах, резервуарах, теплоизоляционных системах фасадов.

Имеет хорошее сцепление без применения грунтовки с керамическими плитками, фарфором и стеклом.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед применением герметика основание очищается от пыли, наплывов, масляных пятен и других веществ, уменьшающих адгезию материала к основанию. При необходимости следует удалить старую герметизирующую массу и остатки других веществ. Для получения оптически безукоризненных швов рекомендуется оклеить края швов малярной лентой, которая после нанесения герметика и его расшивки удаляется. Таким образом формируются ровные края шва.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Тубу с **Ceresit Silikon Universal** разрезать над резбой, навинтить пластмассовую форсунку и сделать на ней срез в соответствии с шириной шва. После этого тубу установить в пистолет-нагнетатель и с его помощью произвести равномерное, без пропусков, нагнетание герметика в шов. Шов должен быть заполнен полностью. Сразу же после нагнетания герметизирующей массы, не позднее чем через 6-8 минут, ее разравнивают с помощью соответствующего инструмента. Для этого инструмент смачивается мыльной водой. Во избежание растрескивания образующейся пленки сразу же после этого снять клейкую ленту.



Silikon Universal

Свежую, еще не засохшую герметизирующую массу удаляют с помощью спирта. Засохшие остатки можно удалить только механическим способом.

ПРИМЕЧАНИЯ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 °С до +30 °С. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и твердения может измениться. **Ceresit Silikon Universal** содержит уксусную кислоту, и в момент схватывания происходит ее выделение, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу, обеспечить хорошую вентиляцию и не вдыхать пары. В случае попадания герметика в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

Информация, приведенная в настоящем техническом листе, определяет область применения материала и способ проведения работ, но при этом не может заменить соответствующей подготовки исполнителя работ. Кроме изложенной информации, при работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве.

Производитель гарантирует соответствие материала указанным техническим характеристикам, однако не имеет влияния на способ и условия его применения. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя.

ХРАНЕНИЕ

В герметичной упаковке в сухом помещении при температуре от +5 °С до +25 °С. Срок хранения – 18 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке.

УПАКОВКА

Тубы по 280 мл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	силикон с уксусной кислотой
Время образования поверхностной пленки:	10-35 минут
Время полного отвердевания слоя толщиной 5 мм:	около 2 суток
Плотность:	0,98 г/см ³
Термостойкость:	от -40 °С до +120 °С
Температура основания при применении герметика:	от +5 °С до +40 °С
Максимально допустимая деформация шва:	≤ 20%
Объемная усадка:	≤ 5%
Напряжение при 100-процентном растяжении:	около 0,3 Н/мм ²
Максимальная ширина шва:	15 мм
Расход: 20x10 мм 10x10 мм 6x6 мм	187 мл/м.п. 93 мл/м.п. 19 мл/м.п.

Пригодность материала для применения в строительстве на территории РБ подтверждено техническим свидетельством.

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность.»