

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika Boom®-593

Профессиональная полиуретановая монтажная пена общего назначения, наносимая пистолетом.

ОПИСАНИЕ

Sika Boom®-593 — это полиуретановая однокомпонентная саморасширяющаяся пена, предназначенная для профессионального нанесения с помощью пистолета-дозатора. Для профессионального монтажа окон и дверей.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Изоляция и заполнение полостей и пустот
- Заполнение швов вокруг оконных и дверных рам
- Изоляция от шума, холода и сквозняков
- Заполнение труб или проходов кабелепроводов

Продукт можно использовать для внутренних и наружных работ

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Профессиональное применение с помощью пистолета-дозатора
- Хорошая теплоизоляция
- Эффективное шумопоглощение
- Хорошая адгезия ко многим строительным материалам
- Хорошие возможности наполнения
- Однокомпонентная, готовая к использованию
- Можно резать, обрезать, шлифовать и красить

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа

Пенополиуретан

Упаковка	12 баллонов в коробке 850 мл Смотрите актуальный прайс-лист для получения информации о доступных вариантах упаковки
Цвет	Белый, со светло желтым оттенком
Срок годности	18 месяцев со дня производства
Условия хранения	Продукт необходимо хранить в оригинальной, нераспечатанной и неповрежденной герметичной упаковке, в сухих условиях, при температуре от +5 °С до +25 °С. Хранить в вертикальном положении. Беречь баллон от прямых солнечных лучей и температур выше +50 °С (опасность взрыва). Всегда обращайтесь к информации на упаковке. Смотрите актуальный Паспорт безопасности (SDS) для получения информации о безопасном обращении и хранении.
Плотность	Затвердевший продукт - 31,2 кг/м ³ (FEICA TM 1019)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Расширение	Вторичное расширение – 100 % (FEICA OCF TM 1010)
Стойкость к воздействию УФ	Не постоянно устойчив к ультрафиолетовому излучению
Температура эксплуатации	Минимально -30°C Максимально +80°C

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выход готового материала	Выход в коробке 45 л (FEICA OCF TM 1003)
Температура материала	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C
Температура воздуха	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C
Температура основания	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C
Время отверждения	24 часа при температуре воздуха 23 °С и отн. влажности воздуха 50%
Время резки	45 минут (FEICA OCF TM 1005)
Время отверждения до отлипа	7 минут (CQP-096-14)

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по не зависящим от нас причинам.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть чистым, прочным, свобод-

ным от масел, жиров, пыли и рыхлых частиц. Краску, цементное молочко и другие плохо пристающие загрязнения необходимо удалить. Продукт приклеивается без грунтовок и активаторов к большинству строительных материалов, таких как дерево, бетон, кирпич, металл или алюминий. Для нетрадиционных оснований рекомендуется предварительное испытание на адгезию.

ПРИМЕНЕНИЕ

ВАЖНО

Продукт не прилипает к полиэтилену (PE), полипро-

Техническое описание продукта

Sika Boon®-593

Апрель 2026, Версия 02.03

02051406000245244

BUILDING TRUST



пилену (PP), политетрафторэтилену (PTFE / тефлон), а также к силикону, маслу, жиру или разделительным агентам.

ВАЖНО

Не используйте продукт для механического или конструктивного крепления.

ВАЖНО

При монтаже вертикальных / горизонтальных строительных элементов их необходимо фиксировать до набора продуктом достаточной прочности.

ВАЖНО

Для отверждения пены необходима влага. Недостаток влаги может привести к непреднамеренному последующему расширению пены (пост-расширение).

ВАЖНО

Будьте осторожны при установке или снятии насадки. При нажатии на клапан возможно разбрызгивание пены.

Увлажните основание чистой водой. Это обеспечит правильное отверждение пены и предотвратит нежелательное расширение.

Хорошо встряхните баллон не менее 20 раз перед использованием. Примечание: повторяйте встряхивание после длительных перерывов в работе.

Снимите колпачок с баллона.

Навинтите баллон на резьбу монтажного пистолета.

Основание следует дополнительно увлажнять только при температуре воздуха выше +5 °C.

ВАЖНО

Для обеспечения правильного выхода держите баллон вверх дном при работе. Подача пены осуществляется нажатием на курок.

Примечание: количество выходящей пены регулируется силой нажатия на курок или регулировочным винтом потока на пистолете.

ВАЖНО

Дайте каждому слою достаточно расшириться и затвердеть. Перед повторным нанесением следующего слоя распыляйте воду на саму пену и поверхности. Глубокие швы заполняйте в несколько этапов.

Примечание: полости / пустоты заполняйте лишь частично, так как пена расширяется в процессе отверждения.

Примечание: небольшие зазоры можно заполнить с помощью удлинительной трубки, однако это уменьшает скорость выхода пены.

ВАЖНО

Перед снятием баллона с пистолета израсходуйте остатки материала в емкость для безопасной утилизации. Снятие баллона, не освободив его от содержимого, может привести к разбрызгиванию пены.

ТОО "Сика Сентрал Эйша"

050016, Almaty, Kazakhstan

Phone +7 (727) 222 12 83

E-mail: info@kz.sika.com

www.sika.kz

ВАЖНО

Очищайте монтажный пистолет средством Sika Boom® Cleaner сразу после использования. Снятие баллона без тщательной очистки пистолета средством Sika Boom® Cleaner может привести к его повреждению.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите все инструменты и оборудование для нанесения с помощью Sika Boom® Cleaner или Sika® Remover-208 сразу после использования. Затвердевший материал можно удалить только механическим способом.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

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. Потребитель должен проверять пригодность продукта к определенному нанесению и назначению. Sika оставляет за собой право менять характеристики продуктов. Имущественные права третьих лиц должны соблюдаться. Все заказы принимаются на основании действующих условий продажи и доставки. Потребителю всегда следует запрашивать обновленные технические данные по конкретным продуктам, информация о которых высылается по запросу.