

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika Boom®-593

Профессиональная полиуретановая монтажная пена общего назначения, наносимая пистолетом.

DESCRIPTION

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

USES

- 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

FEATURES

- 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

PRODUCT INFORMATION

Composition	Пенополиуретан
-------------	----------------

Packaging	12 баллонов в коробке Смотрите актуальный прайс-лист для получения информации о доступных вариантах упаковки	850 мл
Colour	Белый, со светло желтым оттенком	
Shelf life	18 месяцев со дня производства	
Storage conditions	Продукт необходимо хранить в оригинальной, нераспечатанной и неповреждённой герметичной упаковке, в сухих условиях, при температуре от +5 °C до +25 °C. Хранить в вертикальном положении. Беречь баллон от прямых солнечных лучей и температур выше +50 °C (опасность взрыва). Всегда обращайтесь к информации на упаковке. Смотрите актуальный Паспорт безопасности (SDS) для получения информации о безопасном обращении и хранении.	
Density	Затвердевший продукт - 31,2 кг/м3	(FEICA TM 1019)

TECHNICAL INFORMATION

Expansion	Вторичное расширение – 100 %	(FEICA OCF TM 1010)
Resistance to UV exposure	Не постоянно устойчив к ультрафиолетовому излучению	
Service temperature	Минимально Максимально	-30°C +80°C

APPLICATION INFORMATION

Yield	Выход в коробке 45 л	(FEICA OCF TM 1003)
Material temperature	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C	
Ambient air temperature	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C	
Substrate temperature	Оптимально +20°C Минимально +5°C Максимально +30°C	
Curing time	24 часа духа 50%	при температуре воздуха 23 °C и отн. влажности воздуха 50%
Cutting time	45 минут (FEICA OCF TM 1005)	
Tack free time	7 минут (CQP-096-14)	

BASIS OF PRODUCT DATA

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

APPLICATION INSTRUCTIONS

SUBSTRATE PREPARATION

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.

APPLICATION

ВАЖНО

Продукт не прилипает к полиэтилену (PE), полипро-

Техническое описание продукта

Sika Boon®-593

Ноябрь 2025, Версия 02.01

020514060000245244

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 Казахстан"

050036, г. Алматы, мкр. Мамыр - 4, 100

A/1

тел: +7 (727) 226 03 32

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.

CLEANING OF EQUIPMENT

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.

LEGAL NOTES

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.

Техническое описание продукта

Sika Boom®-593

Ноябрь 2025, Версия 02.01

020514060000245244