

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika Boom®-587 All Seasons

Всесезонная профессиональная полиуретановая пена

ОПИСАНИЕ

Sika Boom®-587 All Seasons - всесезонная универсальная однокомпонентная полиуретановая пена для профессионального использования с помощью специального пистолета. Специальная формула обеспечивает широкий диапазон температуры применения от -10 °C до +35 °C, сохраняя при этом плотную и однородную структуру.

НАЗНАЧЕНИЕ

Разработана для:

- Изоляции и заполнения полостей и пустот.
- Заполнения швов вокруг оконных и дверных рам.
- Изоляции от шума, холода и сквозняков.
- Заполнения пустот вокруг проходок труб и оборудования.

Для внутреннего и наружного применения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Температура применения от -10 °C до +35 °C.
- Профессиональное использование с помощью специального пистолета.
- Высокие теплоизоляционные свойства.
- Эффективное звукопоглощение.
- Высокая адгезия ко многим строительным материалам.
- Отверждённая пена может обрезаться, шлифоваться и окрашиваться.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Полиуретан	
Упаковка	750 мл баллон под давлением с клапаном	12 баллонов в коробке
	По запросу возможны другие варианты упаковки.	
Цвет	Светло-жёлтый	
Срок годности	15 месяцев с даты производства.	
Условия хранения	Хранить в оригинальной невскрытой и неповреждённой упаковке в сухом месте при температуре от +5 °C до +25 °C. Хранить в вертикальном положении. Защищать баллон от прямых солнечных лучей и температур выше +50 °C (опасность взрыва). Всегда обращайтесь к инструкции на упаковке.	
Плотность	~18 кг/м ³	(FEICA TM 1019)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Техническое описание продукта

Sika Boom®-587 All Seasons

Ноябрь 2020, Версия 02.01

02051406000000113

Расширение	~40 %	(FEICA TM 1010)
Термическое сопротивление	Не стоек к УФ-излучению.	
Температура эксплуатации	От -40 °С до +80 °С (кратковременно до +100 °С)	

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выход готового материала	750 мл баллон	
	Выход в коробке	~42 л (FEICA TM 1003)
	Выход в шве	~33 м (FEICA TM 1002)
	Размер шва для расчёта выхода 20 × 50 мм.	
Температура материала	Оптимальная	От +18 °С до +25 °С
Температура воздуха	Оптимальная	+20 °С
	Допустимая	От -10 °С до +35 °С
Температура основания	Оптимальная	+20 °С
	Допустимая	От -10 °С до +35 °С.
Время обработки	~35 мин (валик 30 мм можно резать)	(FEICA TM 1005)
Время отверждения до отлипа	~9 мин	(FEICA TM 1014)

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Влага необходима для отверждения пены. Недостаточная влажность может привести к последующему непреднамеренному расширению пены (последующему расширению).
- Не использовать для структурной или механической фиксации.
- Не использовать по полиэтилену (PE), полипропилену (PP), политетрафторэтилену (PTFE), а также по силикону, маслу, смазке или антиадгезивам.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть чистым, сухим, прочным и однородным, без масла, грязи и пыли. Краска, цементное молоко и другие слабо держащиеся частицы необходимо удалить. Продукт обладает адгезией без применения грунтовок и/или активаторов к большинству строительных материалов, например, к дереву, бетону, кирпичу, металлу или алюминию. Для других менее распространённых оснований рекомендуется предварительное испытание на адгезию. Смочите основание перед нанесением пены чистой водой, это гарантирует отверждение должным образом, а также предотвратит нежелательное последующее расширение. Если температура окружающей среды и/или основания равна или ниже 0 °С, не увлажняйте основание.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

Встряхнуть баллон перед использованием минимум 20 раз. Повторяйте встряхивание при длительном выпенивании. После встряхивания баллона снимите крышку и плотно прикрутите пистолет на клапан. Выход пены можно регулировать применяя большее или меньшее давление на курок пистолета или с помощью винта регулировки расхода на пистолете. При выпенивании баллон необходимо держать вверх дном. Заполните большие полости в несколько слоев. Позвольте ка-

ждому слою расширяться и достаточно затвердеть, прежде чем снова смочить водой для нанесения следующего слоя. Заполняйте пустоты или полости частично, поскольку пена расширяется во время отверждения. Небольшие полости можно заполнить с помощью удлинительной трубки, однако это уменьшит скорость потока пены. Перед удалением баллона, необходимо полностью использовать материал. Снятие баллона без его предварительного опорожнения может привести к брызгам пены. Очистите пистолет-распылитель с помощью очистителя Sika Boom® Cleaner сразу после использования. Снятие баллона без тщательной очистки с помощью Sika Boom® Cleaner может привести к повреждению пистолета. Для склеивания компонентов вертикально или горизонтально, необходимо их временно поддерживать до полного отверждения пены

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите все инструменты и оборудование с помощью Sika Boom® Cleaner или Sika® Remover-208 сразу после использования. Затвердевший материал удаляется только механически.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
www.sika.ru



Техническое описание продукта
Sika Boom®-587 All Seasons
Ноябрь 2020, Версия 02.01
02051406000000113

SikaBoom-587AllSeasons-ru-RU-(11-2020)-2-1.pdf

