BUILDING TRUST

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2020-06-16

Sika Boom®-580 Fix & Fill

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ПЕНА

ОПИСАНИЕ

Sika Boom®-580 Fix & Fill - универсальная однокомпонентная полиуретановая пена для профессионального использования с помощью специального пистолета.

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

- Профессиональное нанесение с помощью специального пистолета.
- Высокие теплоизоляционные свойства.
- Эффективное звукопоглощение.
- Высокая адгезия ко многим строительным материалам.
- Большой объём заполнения.
- Однокомпонентная, готовая к использованию.
- 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	~21 кг/м³	(FEICA TM 1019)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Расширение	~80 %	(FEICA TM 1010)
Термическое сопротивление	Не стоек к УФ-излучению	

Температура эксплуатации	От -40 °C до +80 °C (кратковременно до +100 °C)

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 температура баллона перед применением	от +18 °C до +25 °C	
Температура воздуха	Оптимальная	+20 °C	
	Допустимая	от +5 °C до +35 °C	
Температура основания	Оптимальная	+20 °C	
	Допустимая	от +5 °C до +35 °C	
Время обработки	~35 мин (валик 30 мм можно резать)		(FEICA TM 1005)
Время отверждения до отлипа	~10 мин		(FEICA TM 1014)

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 части необходимо удалить. Продукт обладает адгезией без применения грунтовок и / или активаторов к большинству строительных материалов, таких как дерево, бетон, кирпич, металл или алюминий. 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 расширение.

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 пистолета. При выпенивании баллон необходимо держать вверх дном.
Заполните большие полости в несколько слоев. Позвольте каждому слою расшириться 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. Очистите пистолет-распылитель, накрутив баллон Sika Boom® Cleaner на резьбу и очистите в соответствии с инструкциями.
Не оставляйте Sika Boom® Cleaner привинченным к пистолету для нанесения, так как клапан может быть поврежден.
Затвердевший материал удаляется только механически.

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 / Teflon), а также по силикону, маслу, смазке или антиадгезивам.

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.

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.

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.

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