

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sika Boom®-582 Foam Fix

Профессиональная полиуретановая клей-пена для изоляционных плит.

### ОПИСАНИЕ

Sika Boom®-582 Foam Fix - профессиональная полиуретановая клей-пена, обладающая высокой адгезией ко многим основаниям. Идеален для эффективного и экономичного приклеивания гипсокартона и изоляционных плит.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Для приклеивания внутри и снаружи помещений:

- Гипсокартона,
- Изоляционных плит из экструдированного полистирола (XPS) и пенополистирола (EPS),
- Древесно-волоконистых плит (ДВП),
- Пробковых плит,
- Плит из минеральной ваты,
- Фиброцементных плит,
- Других несущих элементов.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентная, готовая к использованию.
- Профессиональное нанесение при помощи специального пистолета.
- Высокая адгезия ко многим материалам.
- Быстрое отверждение.
- Высокие теплоизоляционные свойства.
- Подходит для использования на вертикальных и горизонтальных поверхностях.
- 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	Фиолетовый	
Срок годности	12 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	~20 кг/м <sup>3</sup>	(FEICA OCF TM 1019)

Техническое описание продукта

Sika Boom®-582 Foam Fix  
 Ноябрь 2020, Версия 01.01  
 02051406000000116

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на растяжение	~41 Н/см <sup>2</sup>	(FEICA TM 1018)
Расширение	~60 %	(FEICA OCF TM 1010)
Прочность соединения внахлест на сдвиг	~0,40 Н/см <sup>2</sup>	(CQP*096-24) *Corporate Quality Procedure
Температура эксплуатации	От -40 °С до +80 °С (кратковременно до +100 °С).	

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	750 мл баллон: Свободное выпенивание (валики диаметром 30 мм)	
Выход готового материала	750 мл баллон: ~40 м (свободное выпенивание валиков диаметром 30 мм)	
Температура материала	Оптимальная	От +18 °С до +25 °С
Температура воздуха	Оптимальная Допустимая	От +18 °С до +25 °С От -5 °С до +35 °С
Температура основания	Оптимальная Допустимая	От +18 °С до +25 °С От -5 °С до +35 °С
Время обработки	~40 минут (валик диаметром 30 мм можно резать)	(FEICA OCF TM 1005)
Время отверждения до отлипа	~8 минут	(FEICA OCF 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.
- Для улучшения адгезии придайте шероховатость поверхностям.
- Продукт обладает адгезией к распространенным основаниям, таким как бетон, каменная кладка, камень, штукатурка, дерево, битумные покрытия,

битумное покрытие с песчаной или сланцевой поверхностью, полистирол, полиуретан, фиброцемент, гипсокартон.

- Не использовать по полиэтилену (PE), полипропилену (PP), политетрафторэтилену (PTFE / Teflon), 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 части необходимо удалить. Sika Boon®-582 Foam Fix обладает адгезией без применения грунтовок и / или активаторов к большинству строительных материалов, таких как дерево, бетон, кирпич, металл или алюминий. Для других менее распространенных оснований рекомендуется предварительное испытание на адгезию.

Если на поверхности есть выступы размером более 2 см, удалите их шлифованием с помощью подходящего инструмента (например, УШМ).

Для улучшения адгезии гладкой поверхности можно придать шероховатость наждачной бумагой.

### СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

Для улучшения адгезии основаниям можно придать шероховатость наждачной бумагой.

При использовании на вертикальных или горизон-

Техническое описание продукта

Sika Boon®-582 Foam Fix  
Ноябрь 2020, Версия 01.01  
02051406000000116

тальных поверхностях необходима поддержка элементов до тех пор, пока продукт не приобретет достаточную прочность.

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.

Нанесите на панель валики клей-пены шириной 2–3 см на расстоянии около 25 см друг от друга.

Прикрепите панели в течение 7 минут\* после нанесения пены. Не перемещайте и не прикрепляйте панели повторно после того, как пена начала затвердевать. Если панель необходимо снять и снова прикрепить, снова нанесите пену, как описано выше.

Небольшие полости можно заполнить с помощью удлинительной трубки, однако это уменьшит скорость потока пены. Заполнить глубокие полости можно в несколько слоев.

(\*приведенные данные по временному промежутку актуальны при температуре +23 °C и относительной влажности 50 %. Это время меньше при более высокой температуре/влажности и больше при более низкой температуре/влажности).

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.

## 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.

### 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®-582 Foam Fix

Ноябрь 2020, Версия 01.01

02051406000000116

## 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.

SikaBoom-582FoamFix-ru-RU-(11-2020)-1-1.pdf