

Sika Boom®-P

Многоцелевая полиуретановая бытовая монтажная пена

Описание материала	Sika Boom®-P однокомпонентная, полиуретановая, универсальная, ручная монтажная пена, затвердевающая под воздействием влажности воздуха. Проста в применении – к каждому баллону прилагается адаптер для распыления пены.
Применение	Sika Boom®-P может использоваться для заполнения и изоляции / звуковой, термической/, проемов в стенах, потолках, полах. <ul style="list-style-type: none">■ Установка и изоляция дверных и оконных проемов■ Заполнение и герметизация трещин, стыков и швов■ Заполнение трещин в стенах■ Изоляция водопроводных труб и электрических проводов
Характеристики/Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Превосходная адгезия к большинству строительных материалов■ Хорошие тепло- и звукоизоляционные свойства■ Прекрасно прилипает ко многим материалам, за исключением полиэтилена, тефлона и силиконового каучука, а также жирным и загрязненным поверхностям■ Предотвращает появление плесени■ Водостойкая■ Поддается окраске■ Легко поддается формовке■ Не содержит газы, разрушающие озоновый слой
Техническое описание	
Вид	
Состояние / Цвет	Светло-желтый
Упаковка	Баллон 750 мл 12 штук в коробке.
Хранение	
Условия хранения / Срок хранения	15 месяцев от даты производства, при хранении в оригинальных неповрежденных упаковках, в сухих и прохладных помещениях.
Технические характеристики	
Химическая основа	Полиуретановый преполимер
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация



Плотность ~ 22±3 кг/см³ (при температуре +20°C) (ASTM D1622)

Механические / Физические характеристики

Выход пены	30-45 л	(ASTM C1536)
Класс пожаробезопасности	V3	(DIN 4102-1)
Теплопроводность	0,036 Вт/м·К (20°C)	(DIN 52612)
Прочность при сжатии	0,03 МПа	(DIN 53421)
Влагопоглощение	макс. 1 %	(DIN 53428)
Температура баллона	мин.5°C макс. +35°C	

Информация о системе

Условия применения Оптимальная температура использования около +20 °C, но может применяться от -6°C до +30 °C. Перед применением необходимо тщательно взболтать баллон.
Вставить адаптер для пены в распылитель. Держа баллон вверх дном распылить пену. Увлажнение обрабатываемых поверхностей улучшает адгезию и снижает время затвердения пены.
Свежие пятна монтажной пены удаляются очистителем пены или ацетоном. Засохшая пена удаляется механически.

Расход/ Дозировка Выход пены 30-45 л (ASTM C1536).
Расход зависит от размеров проемов, типа и шероховатости основания.

Качество основания Основание должно быть чистым, не содержать остатков цементного молочка, грязи, пыли или других слабосвязанных частиц.
Для ремонта основания необходимо применять соответствующие материалы Sika® для ремонта или смеси, модифицированные SikaLatex® производимые на стройплощадке.

Подготовка основания / Грунтовка Необходимо тщательно пропылесосить основание непосредственно перед нанесением пены. Если основание сильно шероховатое, высокая температура окружающей среды, а относительная влажность низкая, рекомендуется предварительно увлажнить основание, но без образования луж на поверхности.

Условия нанесения / Ограничения

Температура основания -6°C мин. / +30°C макс.

Температура окружающей среды -6°C мин. / +30°C макс.

Температура эксплуатации от -20°C до +70°C

Инструкции по нанесению

Способ нанесения / Инструмент Перед применением необходимо тщательно взболтать баллон. Вставить адаптер для пены в распылитель. Держа баллон вверх дном распылить пену. Увлажнение обрабатываемых поверхностей улучшает адгезию и снижает время затвердения пены.
Свежие пятна монтажной пены удаляются очистителем пены или ацетоном.

Очистка инструментов Сразу после нанесения очистите очистителем пены или ацетоном инструменты и оборудование.
Отвердевший материал может быть удален только механическим способом.

Время покрытия пленкой (шов шириной 1 см) 7±3 минут (ASTM D1622)

Время среза (шов шириной 1 см) ~ 30-45 минут (ASTM D1622)

Полное высыхание 24 часа

Замечания по нанесению / Ограничения	<p>Хранить закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +30°C.</p> <p>Баллоны следует хранить в вертикальном положении, клапаном вверх.</p> <p>При использовании оптимальная температура баллона должна быть +20 °C.</p> <p>Рабочая поверхность должна быть зачищена от пыли, грязи и льда.</p> <p>Для улучшения адгезивных и механических свойств пены, следует увлажнить рабочую поверхность до, и поверхность пены, после нанесения.</p> <p>Высохшая ПУ пена должна быть защищена от УФ-излучения. Её следует окрасить, оштукатурить или покрыть слоем герметика (полиуретанового, силиконового, МС-полимерного и т.д.)</p> <p>Содержит Дифенилметан -4,4' диизоционат. Вдыхание паров вредно для здоровья. Раздражает слизистую глаз, дыхательную систему и кожу. Не вдыхать брызги и пары. Работать с пеной в соответствующей защитной одежде и перчатках. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Пена находится в герметичном баллоне. Беречь от попадания прямых солнечных лучей; не оставлять при температуре выше +50°C. Не делать отверстий в баллоне, не сжигать его даже после использования. Держать подальше от источников огня; не курить вблизи баллона. Держать в недоступном для детей месте.</p>
Замечание	<p>Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.</p>
Указания по технике безопасности	<p>Для получения информации и консультации относительно безопасности применения, хранения и утилизации химических материалов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.</p>
Юридические указания	<p>Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.</p>



“АТТІК” ТзОВ тел.моб. +380676751917
 УКРАЇНА тел.офіс +380322451701
 79040, Львів www.attik.co.ua
 а/с 3980 www.sikalvov.com

