



H360

ГИБРИДНЫЙ ЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ

Техническое описание от 04/09/2022

ПРЕИМУЩЕСТВА

- универсальное применение
- отличная адгезия к большинству материалов
- устойчивость к УФ – излучению
- устойчивость к воздействию химикатов
- высокая прочность
- высокая эластичность
- возможность окраски
- возможность нанесения на влажные поверхности
- без растворителей

ОПИСАНИЕ

Bostik H360 (Эйч 360) - это одно-компонентный эластичный гибридный герметик. Материал отверждается, взаимодействуя с содержащейся в воздухе влагой, при этом образует прочный, эластичный и устойчивый к деформациям шов, обеспечивая надежный барьер для проникновения влаги и воздуха.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Bostik H360 Рекомендован для применения внутри и снаружи помещений, для швов подверженных средней деформации. Применяется для заполнения стыков и соединений в конструкциях из разнородных материалов: несущих стенах, перегородках и полах. Используется для стыковых соединений при монтаже окон, дверей, герметизации декоративных фасадных панелей и других элементов внешней и внутренней отделки. Совместим с минеральными, металлическими, деревянными и другими поверхностями. Одобрен для применения в промышленном и гражданском строительстве

РАСХОД

- упаковка 600 мл - до 30 п.м, полосой Ø5 мм

ПРИМЕНЕНИЕ

ИНСТРУМЕНТЫ

- применяйте Bostik H360 с помощью пистолета для герметиков. Вставьте упаковку в пистолет, далее вскройте упаковку, установите носик и приступайте к нанесению.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	гибрид
Температура применения	от -10 °C до +40 °C
Твердость по Шору А	25
Условная прочность на разрыв	3 – 4 МПа
Удлинение при разрыве	300 %
Время образования пленки	90 минут
Термостойкость после отверждения	от -40 °C до +60 °C
Скорость высыхания	2 - 3 мм в сутки

Технические характеристики верны при $t^{\circ} +23^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 65 %. В других условиях характеристики могут измениться.

ПОДГОТОВКА

- **Поверхность:** поверхность должна быть сухой, чистой, однородной, очищенной от пыли и жира.
- **Предварительная подготовка:** для **Bostik H360** характерно хорошее сцепление с большинством поверхностей (без праймера). Тем не менее, при наличии особых требований, связанных с сильными перепадами температуры и/или нагрузки от давления воды, мы рекомендуем использовать обезжиревателями для металлических поверхностей и грунтовкой, позволяющей выровнять впитывающую способность основания для пористых поверхностей.
- **Без предварительной подготовки** рекомендуется герметизация швов и соединений из плотных материалов: керамической плитки, керамогранита, фарфора, стекла, алюминия, нержавеющей стали, ламинированного пластика, полиэстера, полиуретана и т.д.

ПРИМЕНЕНИЕ

- **Нанесение:** применяйте **Bostik H360** с помощью пистолета для герметиков. Вставьте упаковку в пистолет, далее вскройте упаковку, установите носик и приступайте к нанесению. Для предотвращения загрязнений наружных кромок стыкуемых элементов внешние поверхности, перед нанесением герметика, рекомендуется защитить малярным скотчем, который удаляется сразу после формирования шва.

- Для долговечной эксплуатации герметизированного деформационного шва, герметик необходимо наносить в стык предотвращая трёхстороннюю адгезию (прилипание герметика к нижней части соединения) с использованием анти-адгезионных вспененных полиэтиленовых жгутов/шнурков,

которые предварительно устанавливаются в обрабатываемый шов/стык. Неподходящими материалами для создания антиадгезионного разделения являются те, которые содержат масло, смолу, битум такие как лён, пакля или минеральная вата. Диаметр жгутов/шнурков должен быть больше ширины шва/стыка на 30-40%. Глубина установки жгутов/шнурков в соединении должна иметь определенное соотношение с его шириной. Необходимая ширина шва рассчитывается при проектировании в соответствии с нормативными документами и национальными стандартами в строительстве для ожидаемых деформаций в соединении, а также для максимально допустимой деформационной устойчивостью герметика в шве.

При ширине соединения вплоть до 10 мм, отношение глубины к ширине составляет в пропорции 1:1. При этом ширина и глубина соединения должны быть не менее 5 мм. При ширине соединения более 10 мм расчет необходимой глубины рассчитывают по следующей формуле: $T = (W / 3) + 6$ Где, Т - глубина герметика в шве в мм W - ширина герметика в шве в мм. При установке вспененных жгутов/шнурков рекомендуется использовать инструменты с ровными закругленными краями или валиками. Заполнение стыка/шва герметиком производится с помощью ручного или пневматического пистолета, или шпателем. При большой ширине стыка/шва герметик следует наносить в несколько приемов от кромок к центру шва равномерным сплошным слоем без пропусков и воздушных включений. После нанесения получившийся шов при необходимости возможно разгладить смоченным в мыльном растворе, шпателем.

ОЧИСТКА

- до высыхания - ацетон
- после высыхания - механическим способом
- руки могут быть очищены с помощью мыла и воды

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- Хранить и транспортировать в закрытой упаковке в сухом месте при температуре от +5 °C до +25 °C.
- Срок годности в закрытой упаковке 18 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен!
- Допускается транспортировка при температуре до -10 °C

УПАКОВКА

- фольгированная упаковка (колбаса) 600 мл.
12 шт. в коробке

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет	Штрих-код, шт.	Артикул	Кол-во, шт. на паллете
Антрацит	4670012410720	50019503	600
Средне-серый	4670012410645	50016326	600
Белый	4670012410584	50016456	600
Черный	4670012410621	50019505	600
Коричневый	4670012410652	50019504	600
Светло-серый	4670012410683	50016478	600

ОГРАНИЧЕНИЯ

- не подходит для поверхностей из полиэтилена, полипропилена, поликарбоната, полиметилметакрилата, политетрафторэтилена, мягких пластмасс, неопрена и битумного материала
- не подходит для природного камня и хлоридов (бассейны)
- не подходит для постоянной водяной нагрузки

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не допускать продолжительного контакта продукта с кожей. В случае попадания в глаза незатвердевшей массы промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей! Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте Bostik.

Рекомендации по применению определяются стандартами использования. Их необходимо придерживаться, но им не нужно предварительное испытание, в особенности при первом использовании или особых неудобствах, вызванных условиями конкретной площадки или среды. Ознакомьтесь с нашими паспортами безопасности, чтобы узнать о мерах предосторожности при использовании.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Bostik предлагает это техническое описание продукта («TDS») только для описательного и информационного использования. Документ не является гарантией, или договором, а также не заменяет экспертных или профессиональных знаний и консультации специалистов. Пожалуйста, также ознакомьтесь с местным паспортом безопасности продукта, чтобы узнать о влиянии на здоровье и безопасность. Заявления, техническая информация, данные и рекомендации, содержащиеся в этом TDS, предоставляются «КАК ЕСТЬ» и не гарантируются никоим образом. Они представляют собой типичные показатели характерные для данного вида продуктов и основаны только на исследованиях Bostik. Поскольку условия и методы использования продуктов находятся вне нашего контроля, Bostik прямо отказывается от любой ответственности и возмещения убытков любого рода или характера, которые могут возникнуть в результате любого использования продуктов, их результатов или использования информации, содержащейся в настоящем документе.

ООО «Бостик»
127018, Москва, ул. Двинцев 12, корп.1
E-mail: infor@bostik.com
www.bostik.ru

Все предоставленные советы, рекомендации, цифры и правила техники безопасности основаны на тщательных исследованиях, а также на текущем состоянии нашего опыта и ни к чему не обязывают. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не несем никакой ответственности за неточности, ошибки или опечатки. Мы оставляем за собой право модифицировать соответствующий продукт, если сочтем это необходимым. Поскольку дизайн, качество подготовки оснований и условия проведения работ находятся вне нашей оценки, мы не несем никакой ответственности за работу, выполненную на основании этой документации. Поэтому мы советуем вам провести практические испытания до момента применения на месте самостоятельно. Наши общие положения и условия продажи и поставки применяются ко всем нашим продажам и поставкам.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71

