



H560

ГИБРИДНЫЙ ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК

ПРЕИМУЩЕСТВА

- отличная адгезия к большинству материалов
- длительное рабочее время
- универсальное применение
- устойчивость к УФ – излучению
- устойчивость к воздействию химикатов
- высокая прочность
- высокая эластичность
- возможность окраски
- без растворителей

ОПИСАНИЕ

Bostik H560 (Эйч 560) - 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 H560 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. Применяется для заполнения стыков и соединений в конструкциях из однородных и разнородных материалов: древесина, металл, бетон, камень, пластик и т.п.

Используется для заполнения швов при монтаже окон, дверей, герметизации декоративных фасадных панелей и других элементов внешней и внутренней отделки зданий и сооружений. Совместим с минеральными, металлическими, деревянными и другими поверхностями. Одобен для применения в промышленном и гражданском строительстве.

ПРИМЕНЕНИЕ

Поверхность: поверхность должна быть сухой, чистой, однородной, очищенной от пыли и жира.

Предварительная подготовка: для **Bostik H560** характерно хорошее сцепление с большинством поверхностей (без праймера). Тем не менее, при наличии особых требований, связанных с сильными перепадами температуры



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ⁽¹⁾

Основа:	гибрид
Температура применения:	от -10 °С до +40 °С
Твердость по Шору А:	25
Условная прочность на разрыв	3 – 4 МПа
Удлинение при разрыве	300 %
Время образования пленки ⁽¹⁾ :	90 минут
Термостойкость после отверждения:	от -40 °С до +60 °С
Скорость высыхания ⁽¹⁾ :	2 - 3 мм в сутки

⁽¹⁾Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °С и относительной влажности воздуха 65 %. В других условиях характеристики могут измениться.

и/или нагрузки от давления воды, мы рекомендуем использовать обезжиривателями 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.

Нанесение: применяйте **Bostik H560** 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/шнуров, 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/шнуров должен быть больше ширины шва/стыка на 30-40%. Глубина установки жгутов/шнуров 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, T - глубина герметика в шве в мм W - ширина герметика в шве в мм. При установке вспененных жгутов/шнуров рекомендуется использовать инструменты с ровными закругленными краями или валиками. Заполнение стыка/шва герметикам 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 ИНСТРУМЕНТА

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

УПАКОВКА

- фольгированная упаковка (колбаса) 600 мл. 12 шт. в коробке
- картридж 290 мл. 12 шт в коробке

Bostik LLC

ООО «БОСТИК» 127018 г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1
 Phone : (495) 787 31 71 Fax : (495) 787 31 72
 E-mail : inforu@bostik.com
www.bostik.ru

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет	Упаковка, мл	Штрих-код, шт.	Артикул	Кол-во, шт. на паллете
Светло-серый	600	4670012410713	50019513	720
Белый	600	4670012410744	50019499	720
Черный	600	4670012410768	50019512	720
Светло-серый	290	4670012410782	H560-0602002F703 6P1L3000290	1152
Белый	290	4670012410805	H560-0602002F900 3P1L3000290	1152

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить и транспортировать в закрытой упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С. 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 °С

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

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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.

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 безопасности. Заявления, техническая информация, данные и рекомендации, содержащиеся в этом TDS, представляются «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.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71



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