



H560

SEAL'N'FLEX ALL WEATHER

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБРИДНЫЙ ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК
ДЛЯ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ**

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 H560 SEAL'N'FLEX ALL WEATHER (Эйч 560 Сил-Н-Флекс Олл Везе) - это однокомпонентный 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.

Bostik H560 SEAL'N'FLEX ALL WEATHER соответствует спецификациям качества воздуха внутри помещений Nea 02 Indoor Air Quality метода BREEAM (Метод экологической оценки эффективности зданий), упомянутым в разделе «Здоровье и экологическая безопасность», в отношении уровней выбросов летучих органических соединений (VOC).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Bostik H360 SEAL'N'FLEX ALL-IN-ONE Рекомендован для применения внутри и снаружи помещений, для швов подверженных значительной деформации до 25 % от ширины шва. 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.

ПРИМЕНЕНИЕ

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ⁽¹⁾

Основа:	гибрид
Температура применения:	от +5 °C до +40 °C
Твердость по Шору А:	25 (DIN 53505)
Максимальная деформация в шве:	25 %
Модуль при растяжении 100%:	0,4 МПа (Н/мм ²) (ISO 8339)
Время образования пленки ⁽¹⁾ :	120 – 180 минут
Термостойкость после отверждения:	от -40 °C до +80 °C
Скорость высыхания ⁽¹⁾ :	2 - 3 мм в сутки

⁽¹⁾Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °C и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях характеристики могут измениться.

Предварительная подготовка: для **Bostik H560 SEAL'N'FLEX ALL WEATHER** 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 Bostik Prep M для металлических поверхностей и Bostik Primer MSP для пористых поверхностей. Для пластиковых поверхностей также можно использовать Bostik Prep K.

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 SEAL'N'FLEX ALL WEATHER** с помощью

пистолета для герметиков. В зависимости от используемой фасовки: картридж/колбаса, 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 картриджей в коробке
- картридж 290 мл. 12 шт в коробке

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет	Объем, мл.	Штрих-код, шт.	Артикул	Кол-во, шт. на паллете
Антрацит	600	4008373129560	30619503	720
Черный	290	3549212488253	30619646	1152
	600	3549212488031	30619512	720
Белый	290	3549212488277	30619647	1152
	600	3549212487959	30619499	720
Темно-коричневый	600	3549212487997	30619504	720
Светло-серый	290	3549212488239	30619632	1152
	600	3549212488055	30619513	720

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: колбаса 12 месяцев, картридж 18 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения. Срок годности в открытой упаковке ограничен! Допускается транспортировка при температуре до -15 °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

СЕРТИФИКАТЫ

- Ecode EC1 R Plus
- F-EXT-INT-CC 25LM
- PW-CC 25LM
- A+, французский стандарт в отношении ограничения выбросов летучих органических соединений

BREEAM

BREEAM — наиболее широко применяемый в мире метод оценки экологической эффективности зданий, строительных конструкций, и объектов инфраструктуры. Этот метод позволяет определять и оценивать ценность наиболее экологически эффективных объектов в процессе всего срока их службы: с момента возведения и до реконструкции. Компания Bostik обладает достаточными ресурсами и возможностями для поддержки международной инициативы BREEAM по сертификации продукции независимыми сторонами. Примером реализации этой инициативы может служить сертификация герметика **Bostik H560 SEAL'N'FLEX ALL WEATHER**. В соответствии с EC1 Plus компания Bostik может предоставить «подтверждение» соответствия требованиям воздуха внутри помещений Hea 02 Indoor Air Quality, в частности, в отношении уровня выбросов летучих органических соединений (VOC).

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.

Информация, приведенная в данном техническом описании, базируется на результатах испытаний и опыте компании Bostik. Она не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ, но обеспечивает минимально необходимый и достаточный уровень знаний о продукте для его правильного применения. Наряду с приведенными выше указаниями по применению материала, при проведении работ следует руководствоваться нормативными документами, соответствующими данной области строительного-отделочного производства. Контроль качества продукции обеспечивается системой качества компании Bostik. Мы не имеем возможности контролировать процесс и условия применения нашей продукции. По этой причине мы не несем ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения материала или применением материала не по назначению. Компания Bostik оставляет за собой право вносить изменения в технические описания продукта без предварительного уведомления.

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

BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71

