



H550

SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБРИДНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК

ПРЕИМУЩЕСТВА

- внутри и снаружи помещений
- постоянная эластичность
- без изоцианата и силикона и растворителей
- без усадки и без образования пузырей
- может наноситься на мокрые поверхности
- высокая атмосферостойкость
- нейтральное отверждение
- без запаха
- не вызывает коррозии металлов
- высокая устойчивость к механическим нагрузкам
- поглощает вибрацию и подавляет шум
- шлифуется после отверждения
- может быть окрашен водными и синтетическими красками

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE (Эйч 550 Сил-Эн-Бонд Олл-Ин-Ван) — это профессиональный клей-герметик широкого спектра применения. Продукт созданный по гибридной технологии, отверждается при реакции с влагой воздуха формируя прочный и эластичный шов.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE специально разработан как универсальный высокомодульный клей-герметик широкого спектра применения. Материал обладает высокой механической и атмосферной устойчивостью, может применяться на горизонтальных и вертикальных поверхностях подверженных высоким нагрузкам, включая пешеходные дорожки. Может применяться в качестве упруго-эластичного клея для фиксации различных элементов и конструкций.

Может применяться, как герметик для швов внутри и снаружи помещения с высокой деформативностью до 25% от ширины шва. Имеет хорошую адгезию к большинству строительных материалов, включая: синтетические материалы, стекло, керамику, древесину, минеральные, эмалированные и другие поверхности.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ⁽¹⁾

Скорость экструзии:	100-30 гр/мин
Температура нанесения:	от +5 до +40 °C
Основа:	Гибрид
Скорость отверждения:	2-3 мм/24 ч
Время пленкообразования:	10 мин.
Плотность:	1,56 г/мл (ISO 1183-1)
Сопrotивление стеканию:	2 мм (ISO 7390)
Относительное удлинение при разрыве:	350 % (DIN 53505 /ISO 868)
Прочность на растяжение:	2.0 Н/мм ² (DIN 53504 S2)
Модуль растяжения при 100% удлинении:	1,15 Н/мм ² (DIN 53504 S2)
Морозостойкость при транспортировке:	до -15 °C
Твердость по Шору А:	52 (DIN 53505 /ISO 868)
Температура эксплуатации:	от -40 до +90 °C
Устойчивость к деформации в шве:	25%

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

ПРИМЕНЕНИЕ

При использовании в качестве герметика
Соединительный шов правильной конструкции обеспечивает поглощение деформаций строительных материалов, правильное отверждение герметика и длительную эксплуатацию герметика в шве. Глубина шва должна иметь правильное соотношение с его

шириной. Как правило, отношение глубины к ширине шва составляет 1:1 при ширине шва до 10 мм. При этом ширина и глубина шва должны быть не менее 5 мм. Для соединений шириной более 10 мм глубина равна третьей части ширины плюс 6 мм.

При обработке швов, образованных перпендикулярами плоскостями, рекомендуется применение специального профилирующего шпателя и организация шва треугольного сечения с прямыми (невогнутыми) гранями.

После нанесения получившийся шов при необходимости возможно разгладить смоченным в мыльном растворе, шпателем.

При использовании в качестве клея:

Наносить на материал полосами с интервалами 10-20см, для обеспечения вентиляции и условий для нормального отверждения. Не наносить клей точками! Рекомендуется использование двухсторонней клейкой ленты толщиной 3мм для поддержки в первые 24 часа и обеспечения правильной толщины клеевого слоя.

При необходимости установите дополнительные опоры-фиксаторы на время высыхания материала.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- не подходит для поверхностей из полиэтилена, полипропилена, поликарбоната,
- полиметилметакрилата, политетрафторэтилена, мягких пластмасс, неопрена и битумного материала
- не рекомендуется для натурального камня
- не рекомендуется для контакта с хлоридами

ПОДГОТОВКА И ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

Температура нанесения: от +5 до +40°C (для окружающей среды и поверхностей). Все поверхности должны быть твердыми, чистыми, сухими, без смазочных веществ и пыли. Герметик отлично приклеивается к большинству непористых подложек (например, из стекла, крашеного дерева, керамики, с эмалировкой) без использования грунта. Перед нанесением необходимо проверить адгезию.

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

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

Артикул	ВОК214605	ВОК214643
Цвет	Белый	Черный
Штрих-код, шт.	8711595214605	8711595214643
Кол-во шт. на паллете	660	660

СРОК ГОДНОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ

Срок годности при хранении в сухом месте в невскрытой оригинальной упаковке при температуре от +5 до +25 °C составляет до 18 месяцев с даты производства.

Допускается транспортировка при температуре до -15 °C

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Перед использованием продукта рекомендуется прочитать и понять паспорт безопасности данного вещества. Паспорта безопасности доступны по запросу и на веб-сайте компании.

СЕРТИФИКАТЫ

- EN 15651-1
- F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-3: S XS3
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- Emicode EC1 Plus
- ISEGA
- A+ French VOC Regulation
- LEED
- Emission Certificate M1

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 HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71

