

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET BK Foam SB/S



Полиуретановый клей (пена) для приклеивания
теплоизоляционных плит в температурах от 0°C до +30°C

01 03 2021 TDS

Готовый к применению однокомпонентный клей в аэрозольном баллоне для приклеивания теплоизоляционных плит на фасадах и фундаментах.

- Применение:**
- Для приклеивания теплоизоляционных плит из пенополистирена (EPS) и экструдированного полистирена (XPS) при утеплении новых и реновируемых зданий.
 - Для приклеивания на минеральные основания (бетон, штукатурку, кирпичную кладку и т.п.), на пенополистирен (EPS и XPS), минеральную вату, дерево, древесностружочные и гипсокартонные плиты, битумную и минеральную гидроизоляцию, элементы из алюминия и гальванизированной стали.
 - Для внутренних и наружных работ.

- Можно использовать:**
- Для приклеивания декоративных элементов из пенополистирена.
 - Для заполнения швов между пенополистиреновыми плитами.
 - При модернизации теплоизоляционной системы SAKRET (SanReMo) – теплоизоляция на теплоизоляции, если необходимо улучшить теплоизоляционные свойства здания.

- Нельзя использовать:**
- На полиэтиленовых, полиамидных, силиконовых и тефлоновых поверхностях.

- Особенности:**
- Обеспечивает повышенную производительность труда и более высокую адгезию, чем цементные клеи.
 - Отличные теплоизоляционные свойства. Исключает образование мостов холода.
 - Низкий коэффициент расширения.
 - Удобный для нанесения и меньше расход, чем у цементных клеев.
 - Рекомендуются для работ при низких температурах (но не ниже 0°C) и высокой относительной влажности атмосферного воздуха.

- Состав:**
- Полиуретан в растворителях.

Технические данные:	Форма	Аэрозоль
	Рабочая температура	от 0°C до +30°C
	Время соединения (1 см в ширину)	6±2 мин.
	Время резания (1 см в ширину)	20-45 мин.
	Время затвердевания	24 часов
	Прочность на отрыв от EPS	0,033 Н/мм ²
	Прочность на отрыв от XPS	0,039 Н/мм ²
	Плотность	22±3 кг/м ³
	Огнестойкость полностью затвердевшего клея	B2, E (DIN 4102-1)
	Увеличение объема	5%
	Прочность на сжатие	0,03 МПа
	Вспышка отвержденного пенного клея	400°C
	Предел прочности	12,1 (BS 5241) Н/см ²
	Прочность при сжатии при 10% деформации	4 (DIN 53421) Н/см ²
	Теплопроводность	0,03 W/м·K
Звукоизоляция	RST,w = 60 дБ	

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET BK Foam SB/S



Полиуретановый клей (пена) для приклеивания
теплоизоляционных плит в температурах от 0°C до +30°C

01 03 2021 TDS

Термостойкость:	от -40°C до +100°C
Время соединения (1 см в ширину)	6±2 мин.
Время резания (1 см в ширину)	20-45 мин.
Время отверждения	24 часов
Прочность на отрыв от EPS	0,033 Н/мм ²
Прочность на отрыв от XPS	0,039 Н/мм ²
Плотность	22±3 кг/м ³

Подготовка к работе:

- Основание должно быть сухим и достаточно прочным выдержать приклеиваемые элементы.
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений.
- Большие пустоты заделать подходящими ремонтными или штукатурными растворами
- Поверхности, загрязненные микроорганизмами, обработать антигрибковым средством SAKRET FR.
- Работая при отрицательных температурах, не допускать нанесения клея на обледеневшие, покрытые инеем или снегом поверхность.
- Перед применением рекомендуем проверить адгезию с основанием методом пробного нанесения и отрыва клея.

Выработка:

- Аэрозольный баллон соединить с пистолетом пены и интенсивно встряхнуть.
- При утеплении фасадов на приклеиваемую плиту аэрозоль наносить равномерным слоем по периметру (отступая в 2-4 см от краев) и линией по середине вдоль плиты.
- При утеплении фундаментов аэрозоль наносить в 5 вертикальных полосах параллельно короткой стороне плиты, отступая от края пластины в 2 см.
- После нанесения клея выждать 2 минуты и плиту прижать к основанию до проектного положения. Плиту к основанию надо прижать в течении 5 минут с момента нанесения аэрозоля.
- Коррекция положения плиты возможна в течении 15 минут с момента прижатия.
- При утеплении перекрытий с нижней стороны нужно пользоваться подпорками до полного затвердевания клея.
- При проведении работ во время атмосферных осадков или при сильном ветре, леса необходимо закрывать защитной сеткой SAKRET SN 90 или защитной пленкой.
- Проводя работы с продуктом в плохо проветриваемых помещениях, пользуйтесь защитной маской с фильтром согласно стандарту EN 14387, тип A1!
- Наилучшие результаты выработки клея при +20°C.
- Допустимая относительная влажность воздуха в рабочей зоне до 90% и более.

Дополнительные указания по выработке:

- Свежий клей с инструментов и поверхностей можно снять ацетоном или очистителями полиуретановой пены.
- Затвердевшую пену беречь от УФ лучей.
- Затвердевший клей можно удалить только механически.
- Пистолет пены после снятия с баллона очистите очистителями полиуретановой пены.

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET BK Foam SB/S



Полиуретановый клей (пена) для приклеивания
теплоизоляционных плит в температурах от 0°C до +30°C

01 03 2021 TDS

Расход:	<ul style="list-style-type: none">• 7-10 м² из одного флакона приклеивая плиты на фасад и потолок.• 10-14 м² из одного флакона приклеивая плиты на фундамент.
Стандартная упаковка:	<ul style="list-style-type: none">• 750 мл флакон / полная коробка 12 шт. (9000 мл).
Складирование:	<ul style="list-style-type: none">• Флаконы хранить и транспортировать только в вертикальном положении, в сухом месте при температуре от +5°C до +30°C.• Беречь от воздействия прямых солнечных лучей.• У лиц, чувствительных к диизоцианатам, работая с этим продуктом, может возникнуть аллергическая реакция.• Лица, страдающие астмой, экземой или другими кожными заболеваниями, не допускаются к работе с этим продуктом!• Срок хранения – 12 месяцев в оригинальной упаковке.
Утилизирование:	<ul style="list-style-type: none">• Затвердевший клей утилизировать по правилам местного законодательства как строительный отход полиуретанового происхождения.• Флаконы утилизировать по правилам местного законодательства как металлическую загрязненную упаковку.
Информация по безопасности:	<ul style="list-style-type: none">• Более детальная информация по безопасности указана в листе безопасности продукта (SDS).
Маркировка безопасности:	<p>Содержит: дифенилметан диизоцианат, изомеры и гомологи, хлорированные парафины C14-17</p> <ul style="list-style-type: none">• Обозначение опасности: H222 – Чрезвычайно легко воспламеняющийся аэрозоль. H315 - Вызывает раздражение кожи. H317 - Может вызвать аллергическую кожную реакцию. H319 - Вызывает серьёзное раздражение глаз. H332 - Наносит вред при вдыхании H334 - При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания H335 - Может вызвать раздражение дыхательных путей. H351 - Предположительно вызывает рак. H362 - Может нанести вред грудным детям. H373 - Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия H413 - Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.



Сигнальное слово:
Опасно.

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET BK Foam SB/S



Полиуретановый клей (пена) для приклеивания
теплоизоляционных плит в температурах от 0°C до +30°C

01 03 2021 TDS

- Обозначение требований безопасности:
 - P260 - Не вдыхать газ.
 - P263 - Избегать контакта в период беременности/грудного вскармливания.
 - P271 - Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
 - P280 - Надеть защитные перчатки (рукавицы)/защитную одежду/защитные очки/защитную маску.
 - P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ: вывести или вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему условия для спонтанного дыхания.
 - P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 - P308+P313 - В СЛУЧАЕ воздействия или подозрения: Обратиться за консультацией / помощью к врачу.
 - P501 - Содержание / емкость устранять согласно местным/ региональным/ национальным/ международным положениям.
 - (H229) - Контейнер под давлением. Может лопнуть при нагревании.
 - (P251) - Не прокалывать и не сжигать, даже после использования.
 - (P410+P412) Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур выше 50°C.
 - (P211) - Не распылять вблизи открытого пламени или другого источника возгорания.
 - (P210) – Держать вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытых источников огня и других источников воспламенения Не курить.
 - (EUN204) - Содержит изоцианаты. Может вызвать аллергическую реакцию. При использовании этого продукта лицами, у которых уже наблюдалась аллергия на диизоцианаты, могут иметь место аллергические реакции. Лица, страдающие астмой, экземой или проблемами с кожей должны избегать контакта, в том числе кожного, с этим продуктом. Этот продукт не должен использоваться в условиях плохой вентиляции, кроме как с применением защитной маски с соответствующим газовым фильтром (т.е. типа A1 в соответствии со стандартом EN 14387).

Идентификатор упаковки	Цвет продукта	Одна упаковка	В коробке	Штрих код
SAKRET BK Foam SB/S	Розовый	750 мл	12 шт.	4751023403304

В листе технических данных, если нет других, производителем подготовленных и выданных технических документов, указывается информация только для указанного применения. Производитель несет никакой ответственности за потери, вызванные неправильным использованием продукта. При появлении вопросов или неясностей, обращайтесь к продавцу или производителю.