

## Sarnacol® 2162

### Клей для термоизоляционных плит и битумного паробарьера

#### Описание материала

Однокомпонентный клей на полиуретановом основании, отверждаемый от влаги воздуха.

#### Применение

Sarnacol® 2162 это клей для наклеивания плитного утеплителя и битумного паробарьера на поверхности .

#### Характеристики / Преимущества

- Наклеивание на прочные, ровные, чистые и слегка влажные поверхности
- Подходящие плитные утеплители:
  - PUR/PIR плиты с ламинатом (стекловолокно или ткань из минеральных волокон)
  - Полистирол (EPS/XPS)
  - Плиты из минеральных волокон, имеющие достаточную прочность на сжатие и соответствующую поверхность для наклеивания
- Подходящие основания:
  - Бетон, легкий бетон
  - Плиты OSB, листы фанеры
  - Цементоволокнистые плиты
  - Битум с посыпкой, старый битум
  - Гальванизированная сталь, цинк
- Нанесение: непосредственно из контейнера
- Быстрое отверждение в зависимости от влажности и температуры

#### Испытания

#### Тесты / Стандарты

- Система управления качеством EN ISO 9001/14001

#### Техническое описание

#### Форма

#### Консистенция

Жидкость



<b>Цвет</b>	Прозрачный светло желтый
<b>Упаковка</b>	Контейнер: 5 кг Упаковочная единица: Европаллета или отдельный контейнер
<b>Хранение</b>	
<b>Условия хранения</b>	В сухом помещении при температуре от +5 °C до +30 °C
<b>Срок хранения</b>	12 месяцев от даты производства при контролируемых условиях в оригинальных контейнерах. Срок годности указан на контейнере.
<b>Технические характеристики</b>	
<b>Основание</b>	На основе полиуретана с растворителем однокомпонентный клей, отверждаемый от влаги воздуха.
<b>Плотность</b>	~ 1.08 кг/л (+20 °C)
<b>Информация о системе</b>	
<b>Детали нанесения</b>	
<b>Расход</b>	Расход зависит от шероховатости и адсорбции основания и материала утеплителя. В центральной зоне это ок. 100 г/м <sup>2</sup> - 300 г/м <sup>2</sup> , для минерально-фибровых утеплителей как минимум 300 г/м <sup>2</sup> . В зоне периметров (края и углы кровли) расход должен быть увеличен на 50% до 150 г/м <sup>2</sup> - 500 г/м <sup>2</sup> соответственно.
<b>Качество основания</b>	Основание должно быть достаточно прочным для восприятия усилий от давления ветра.
<b>Подготовка основания</b>	Основание должно быть чистым, сухим, без маслянных пятен и смазок слегка влажное. Лужи должны быть убраны. Песок и лишняя посыпка из битумных мембран должны быть удалены Используйте Primer 600 для улучшения адгезии на критических основаниях.
<b>Совместимость</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Не применять на следующих основаниях: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Гидроизоляционные мембраны (термопласты/эластомеры)</li> <li>- Поверхности покрытые тальком</li> <li>- новый APP модифицированный битум</li> </ul> </li> </ul>
<b>Руководство по применению</b>	
<b>Инструкция по применению</b>	Руководствоваться действующей инструкцией по установке соответствующей кровельной мембраны.

<b>Метод нанесения</b>	<p>Общая информация:          Контейнер с клеем Sarnacol® 2162 необходимо энергично встряхнуть перед использованием.          Сохраняйте контейнер в закрытом виде при длительных перерывах в работе. При низких температурах емкость можно нагреть в горячей воде (макс. 50 ° C) для того, чтобы улучшить скорость нанесения, т.е. для снижения вязкости и увеличения текучести.          Критические основания можно загрунтовать материалом Primer 600 для улучшения адгезии.          Наклеивание теплоизоляционных плит (мокрая наклейка):          В центральных зонах нанесите 4 непрерывные полосы клея на метр по параллельным прямым линиям с шириной полосы 10 - 20 мм (100-300 г / м<sup>2</sup>). В зонах периметра нанесите 6 непрерывных полосок клея на метр с шириной полосы 10 - 20 мм (150-500 г / м<sup>2</sup>). Не применять больше клея, чем может быть необходимо для работы в течении 5 минут.          Теплоизоляционные плиты или пароизоляционный барьер должны быть уложены и прижаты к клеевым полоскам до образования пленки.          При склеивании теплоизоляционных плит рекомендуется проводить периодические проверки для контроля того, что полосы клея были обжаты. Это выполнится путем поднятия изоляционного материала за передний край. Это особенно важно на очень неровных основаниях.          Наклеивание битумных паробарьеров (мокрая наклейка):          Обратитесь к Sika перед использованием Sarnacol® 2162 для склеивания битумных паробарьеров, так как необходимо выполнить расчеты на ветровую нагрузку с целью определения пригодности клея. При наклеивании битумных пароизоляционных слоев на фанеру или бетонные основания полосы клея должны быть распределены с шпателями, чтобы избежать пенообразования, все работы должны быть выполнены в течение 5 минут.</p> <p>Укладка на кровлях, где уклон превышает 10°:          На кровлях с уклоном выше 10°, изоляционные плиты или битумный паробарьер должны быть закреплены механически для предотвращения поскользывания, пока Sarnacol® 2162 не схватится.</p>
<b>Очистка инструмента</b>	<p>Сразу по окончании работы очистить инструмент с использованием Sarna Cleaner.</p>
<b>Замечания по нанесению / Ограничения</b>	<p>Работы по нанесению должны выполняться квалифицированным персоналом, прошедшим инструктаж Sika по теме - кровли.</p> <p>Температурные ограничения при нанесении клея:</p> <p>Температура основания: Не менее +5 °C          Температура воздуха: Не менее +5 °C</p> <p>Установка некоторых вспомогательных материалов, на пр. очистителей производить при температуре не ниже +5 °C. Пожалуйста ознакомьтесь с последними изданиями технических карт материалов.</p> <p>Можно применять специальные меры для наклейки при температуре ниже +5 °C если это согласуется с требованиями правил по технике безопасности .</p>
<b>Время схватывания</b>	<p>Скорость реакции Sarnacol® 2162 зависит от влажности воздуха, температуры, толщины слоя клея и основания (наличие влаги).</p> <p>Время схватывания по влагосодержащим основаниям, таким как древесина и бетон составляет:          ок. 5 часов при +5 °C          ок. 2,5 часов при +23 °C</p> <p>Время схватывания по не влагосодержащим основаниям, таким как битумные материалы:          ок. 8 часов при +5 °C          ок. 5,5 часов при +23 °C</p>

## Замечание

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам

## Указания по технике безопасности

Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

## Юридические указания

Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.

