

# SikaTack® Panel

## Клей для вентилируемых фасадов

### Технические данные

Химическая основа	Однокомпонентный полиуретан
Цвет (CQP <sup>1</sup> 001-1)	Слоновая кость
Механизм отверждения	Под действием атмосферной влаги
Плотность (неотвержденного материала)	1,1 кг/л
Стабильность (характеристики текучести)	Хорошая
Температура нанесения (окружающая среда)	5 - 40°C
Время потери липучести <sup>2</sup> (CQP 019-1)	35 мин.
Скорость отверждения (CQP 049-1)	См. диаграмму 1
Твердость по ШОРУ (А) (CQP 023-1 / ISO 7619-1)	45
Прочность на растяжение (CQP 036-1 / ISO 527)	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Удлинение при разрыве (CQP 036-1 / ISO 527)	500%
Прочность на раздир (CQP 045-1 / ISO 34)	7 Н/мм
Термостойкость (CQP 509-1 / CQP 513-1)	-40-90°C
Срок хранения (при температуре менее 25°C) (CQP 016-1)	12 месяцев

<sup>1)</sup> CQP = Внутренняя процедура контроля качества <sup>2)</sup> При температуре 23°C и 50% относительной влажности

### Описание

SikaTack® Panel это высококачественный не текучий однокомпонентный полиуретановый клей пастообразной консистенции, который отверждается под действием атмосферной влаги. SikaTack® Panel часть экономной системы для скрытой фиксации фасадных панелей.

### Преимущества продукта

- Эластичный
- Однокомпонентный материал, готов для использования
- Способен выдерживать высокие динамические и статические нагрузки
- Система крепления поглощает вибрации и смещения
- Не резкий, слабый запах
- Не подвержен коррозии
- Свобода в дизайне и творчестве
- Равномерное распределение нагрузки по всей панели
- Превосходная стойкость к атмосферным воздействиям
- Хорошая адгезия к различным поверхностям
- SikaTack® Panel Система одобрена Немецким Институтом Строительной Техники (DIBt) и BVA

### Область применения

SikaTack® Panel может использоваться в структурной сборке вентилируемых фасадов между вертикально установленной конструкцией и фасадными панелями, на которые воздействуют динамические и статические нагрузки. Могут быть использованы следующие материалы подложки: алюминий (вкл. анодированные элементы), древесина, фибр цемент, керамические материалы и пластик. Продукт предназначен только для профессионального использования опытным персоналом. Перед применением рекомендуется провести тесты на адгезию и совместимость к склеиваемым поверхностям.



## Механизм отверждения

SikaTack® Panel отверждается под воздействием атмосферной влаги.

При низких температурах влажность воздуха уменьшается, вследствие чего скорость полимеризации значительно замедляется (см. диаграмму 1).

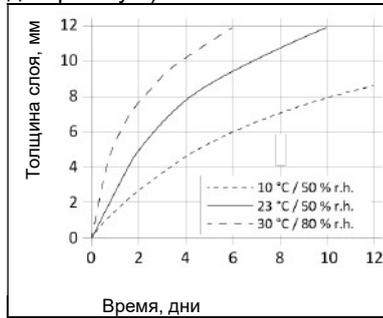


Диаграмма 1: Скорость отверждения SikaTack® Panel

## Метод применения

### Подготовка поверхности

Поверхность должна быть чистой и сухой. Следует удалить пыль, все пятна жира и масла. Дополнительная обработка зависит от спецификации поверхности.

Рекомендации по конкретному применению и способам подготовки поверхностей можно получить по запросу в Службу Технической Поддержки Sika Industry.

### Нанесение

Для обеспечения равномерной толщины клеевого шва при выдавливании, мы рекомендуем наносить клей в форме треугольной полосы. Что бы гарантировать минимальный размер клеевого шва 10 x 3 мм отрежьте наконечник насадки припл. 10 x 8 мм (см. рисунок 1). Для достижения наилучших результатов используйте треугольную насадку. Не наносите клей при температуре ниже 5 °C или выше 40 °C. Оптимальная температура склеиваемых элементов и клея должна быть от 15 °C до 25 °C. Рекомендуем

использовать для нанесения клея пневматический пистолет.

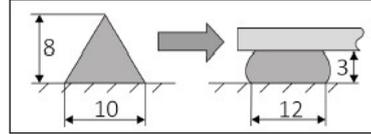


Рисунок 1: Рекомендуемая форма клеевого шва

## Очистка

SikaTack® Panel можно удалить с инструмента и оборудования специальным раствором Sika® Remover-208. Затвердевший клей удаляется только механически. В случае попадания вещества на кожу или руки их следует очистить с помощью салфеток Sika® Handclean или другого подходящего промышленного очистителя и промыть водой. Не пользуйтесь растворителями!

## Дополнительная информация

Копии следующих материалов доступны по дополнительному запросу:

- Сертификат Безопасности Продукта
- Инструкция по применению SikaTack® Panel System

## Информация по упаковке

Картридж	300 мл.
Мягкая упаковка	600 мл.

## Основания для предоставленных данных

Все технические параметры, приведенные в данном документе, основаны на результатах лабораторных тестов. Реальные их значения при замере могут отличаться по независящим от нас причинам.

## Информация по охране здоровья и безопасности

Для получения более детальной информации об использовании, транспортировке, хранении и утилизации данного продукта следует обращаться к Сертификату Безопасности Продукта, который содержит физические, экологические и другие важные данные.

## Юридическое примечание

Информация и детальные рекомендации по нанесению и конечному использованию продуктов Sika носят достоверный характер и базируются на знаниях и опыте компании Sika. Приведенные данные действительны только в случае правильного транспортирования, хранения, нанесения и использования в соответствии с рекомендациями компании Sika. Из-за различий в материалах, поверхностях и действительных условиях нанесения и применения не может гарантироваться надлежащее товарное состояние или пригодность продукта для определенных целей. Также не гарантируется ответственность, возникающая в случае каких либо договорных отношений, выводов полученных из этой информации, из письменных рекомендаций или из других предоставленных источников информации. Пользователь продукта должен самостоятельно протестировать продукт на пригодность для требуемого применения. Sika оставляет за собой право изменять свойства продуктов. Права собственности третьей стороны должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с существующими условиями по продаже и доставке товаров. Пользователь должен всегда руководствоваться последними изданиями Технических Описаний Продукта для используемого продукта, которые могут быть предоставлены по запросу.

ООО «Сика»  
Тел. +7 495 577 73 33  
Факс +7 495 577 73 31  
141730, Россия, Московская область, г.Лобня, ул. Гагарина, 14  
www.sika.ru

