

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika MaxTask®

Высокопрочный клей быстрого схватывания

ОПИСАНИЕ

Sika MaxTask® однокомпонентный клей, не содержащий растворителей с хорошей адгезией и высокой начальной клеящей способностью.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika MaxTask® разработан для внутреннего и наружного применения. Приклеивание строительных материалов, таких как плитусы, деревянные рамы, панели, облицовочная керамическая плитка, профили из анодированного алюминия и твёрдого ПВХ, лепнина и панели из полистирола, потолочные плиты из полистирола, другие элементы из дерева.

Sika MaxTask® обладает высокой адгезией к различным пористым поверхностям, таким как бетон, цементный раствор, дерево и окрашенные основания декоративных изделий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая начальная клеящая способность
- Крепление без лент, гвоздей или винтов
- Хорошая адгезия ко многим основаниям
- Прост в применении
- На водной основе, без растворителей
- Окрашивается водоэмульсионной краской
- Для внутреннего использования
- Для использования на внешних крытых поверхностях стен (навесы, балконы).

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Однокомпонентная водная дисперсия
Упаковка	Картридж 280 мл, 12 шт. в коробке Пакеты 100 г, 24 шт. в коробке Баллоны под давлением 280 г, 12 шт. в коробке
Цвет	Кремовый
Срок годности	18 месяцев с даты производства
Условия хранения	В невскрытой и неповреждённой заводской упаковке в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °C до +25 °C.
Плотность	~ 1,40 кг/л (ISO 1183-1)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору А	~ 85 (через 28 дней) (ISO 868)
---------------------	--------------------------------

Техническое описание продукта

Sika MaxTask®

Май 2020, Версия 01.01

02051303000000012

Прочность на сдвиг ~ 3,0 Н/мм² (толщина клея 0,1 мм) (EN 1465)

Температура эксплуатации От -15 °С до +60 °С

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Выход материала с 1 картриджа (280 мл)	Величина
	~ 14 м валик	Диаметр сопла = 5 мм (~ 20 мл/пог. м)
Оползание	Очень низкое	(ISO 7930)
Температура воздуха	От +5 °С до +35 °С, минимум на 3 °С выше температуры точки росы	
Температура основания	От +5 °С до +35 °С	
Скорость полимеризации	~ 6 мм / 24 часа (при 23 °С, отн. вл. возд. 50 %)	(CQP 049-2)
Время образования пленки	~ 30 минут (при 23 °С, отн. вл. возд. 50 %)	(CQP 019-1)

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При использовании Sika MaxTack® применяются стандартные строительные правила.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть чистым, сухим, однородным, без масел, жира, пыли и рыхлых частиц. Краску, цементное молоко и другие плохо держащиеся частицы необходимо удалить. Sika MaxTack® не требует применения грунтовок.

Непористые основания

Алюминий, анодированный алюминий, нержавеющей сталь, ПВХ, оцинкованная сталь, металлы с порошковым покрытием или глазурованные плитки должны быть очищены и предварительно обработаны с помощью ветоши с нанесённым на неё Sika® Aktivator-205. Время выдержки перед герметизацией не менее 15 минут, максимум 6 часов. Другие металлы, такие как медь, латунь и титан-цинк также должны быть очищены и предварительно обработаны с использованием Sika® Aktivator-205. После необходимого времени выдержки используйте кисть для нанесения Sika® Primer-3 N. Время выдержки не менее 30 минут, максимум 8 часов перед герметизацией швов.

Пористые основания

Древесина должна быть отшлифована, бетон и раствор должны быть очищены и отшлифованы, чтобы удалить цементное молоко.

Очистите с помощью промышленного пылесоса. Для получения более подробной информации и инструкций обратитесь в отдел технического обслуживания Sika.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

После необходимой подготовки основания, подготовьте сопло и вставьте в пистолет. Наносить в виде треугольных полосок или точками с интервалом в несколько сантиметров. Используйте только руч-

ное давление, чтобы закрепить соединяемые компоненты. Неправильно расположенные элементы могут отсоединиться и сместиться в течение первых нескольких минут после нанесения. При необходимости используйте временные клейкие ленты, клинья или опоры, чтобы удерживать элементы вместе в течение первого времени отверждения. Свежий, неотвержденный клей, оставшийся на поверхности, должен быть немедленно удален. Неправильно зафиксированный элемент можно легко отделить и переместить в течение первых нескольких минут после нанесения клея. Оптимальное склеивание достигается только после полного отверждения Sika MaxTack®.

Рекомендуемая толщина слоя клея (в зависимости от неровности поверхности) не более 3 мм. Для моментальной фиксации толщина клеевого слоя должна составлять не более 1 мм.

Свежий, неотвержденный клей, оставшийся на поверхности, необходимо немедленно удалить. После отверждения удалить клей возможно только механически. Окончательная прочность будет получена после полного отверждения Sika MaxTack®.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу после применения все рабочие инструменты следует промыть водой. Затвердевший материал может быть удален только механически.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Паспорт безопасности
- Предварительная подготовка, герметизация и склеивание

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Для лучшей работоспособности температура клея должна быть +20 °С.
- Для правильного отверждения клея необходима достаточная влажность воздуха.
- Не рекомендуется применение во время значительных изменений температуры (движения во

Техническое описание продукта

Sika MaxTack®

Май 2020, Версия 01.01

02051303000000012

время полимеризации).

- Перед склеиванием проверьте адгезию и стойкость красок и покрытий, сделав тест.
- Испытания должны проводиться для проверки на способность к окрашиванию. В случае покрытия Sika MaxTask® краской, необходимо протестировать совместимость.
- Для оптимального приклеивания одна из поверхностей должна быть пористой.
- Не используйте Sika MaxTask® на битумных основаниях, натуральном каучуке, EPDM-резине или на любых строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители.
- Не используйте снаружи на легко поддающихся коррозии основаниях, таких как сталь или железо.
- Не используйте на полиэтилене (PE), полипропилене (PP), политетрафторэтилене (PTFE / тефлон) и некоторых пластифицированных полимерных материалах (необходимо провести предварительные испытания, свяжитесь с отделом технической поддержки Sika).
- Не используйте Sika MaxTask® для герметизации стёкол, в швах пола, в санитарных швах и структурном склеивании.
- Не используйте Sika MaxTask® для швов, погружённых в воду или при постоянном контакте с водой.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sika MaxTask®

Май 2020, Версия 01.01

02051303000000012

данного продукта.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikaMaxTask-ru-RU-(05-2020)-1-1.pdf