

Кровля
Техническое описание изделия
Издание 02.2010
Идентификационный номер:
02 09 01 05 403 0 000010
Редакция №02

Sika-Trocal® C 733

Контактный клей для кровельных гидроизоляционных мембран Sikaplan® PVC

Описание изделия	Однокомпонентный содержащий растворитель контактный клей на основе нитрильного каучука.
Применение	Используется для крепления кровельных гидроизоляционных мембран Sikaplan® PVC к основанию по краям кровли и на стыках.
Характеристики / преимущества	■ Адгезия к твердым, неровным, чистым поверхностям. ■ Основания, подходящие для использования с клеем Sika-Trocal® C 733: - Древесные плиты из ориентированной длинноразмерной стружки (ОСБ), фанерные плиты; - Плиты из волокнистого цемента; - Плиты из минерального волокна с достаточной прочностью на сжатие и поверхностью, обеспечивающей необходимое сцепление; - Ламинированные панели (облицованные стекловолокном, минеральным волокном, алюминием с покрытием) с наполнителями из полиуретана и полиизоцианурата; - Полиэфирный пластик, жесткий и мягкий ПВХ; - Оцинкованная сталь, алюминий, металлический лист с ПВХ-покрытием. ■ Нанесение с помощью кисти или валика. ■ Прочность при окончательном схватывании зависит от условий окружающей среды при нанесении.
Результаты испытаний	
Разрешения / стандарты	Система управления качеством EN ISO 9001/14001
Техническое описание	
Форма	
Консистенция	Жидкость.
Цвет	Желтоватый.
Упаковка	Металлические банки по 5 кг, 20 кг. Упаковочная секция: европаллета или единый контейнер.



Хранение	
Условия хранения	Хранить в сухом месте при температуре от +5°C до +30°C. Контактный клей легко воспламеним. Примечание: необходимо обеспечить соблюдение местных норм хранения опасных товаров, содержащих растворители.
Срок хранения	24 месяца со дня изготовления при условии хранения в оригинальной, запечатанной и неповрежденной упаковке. Дата истечения срока годности указана на контейнере.
Технические характеристики	
Основа	Содержащий растворитель одноупаковочный контактный клей на основе нитрильного каучука.
Плотность	~ 0.90 кг/л (+20°C)
Информация о системе	
Указания по нанесению	
Расход	~ 300 г/кв.м – 500 г/кв.м (в зависимости от чистоты поверхности).
Требование к основанию	Основание должно обладать достаточной прочностью и адгезией, которые бы обеспечивали сопротивление нагрузкам, обусловленным подсосом ветра.
Подготовка основания	Основание быть устойчивым к растворителям, твердым, чистым, сухим, свободным от упаковочных материалов, масел и смазки. На абсорбирующие основания в качестве грунтовки можно нанести слой разбавленного клея. Необходимо обратить внимание на срок годности материала до контакта.
Совместимость	■ Контактный клей несовместим со следующими основаниями: - Панели с изоляцией из экструдированного пенополистирола (XPS) / вспенивающегося полистирола (EPS); - Толстая листовая медь; - Битумные основания.
Инструкции по монтажу	
Инструкции по укладке	В соответствии с действующими инструкциями по монтажу соответствующей кровельной гидроизоляционной мембраны.
Способы укладки	Общая информация о контактном клее: Перед использованием клей Sika-Trocal® C 733 необходимо хорошо размешать. Если клей не используется, для сохранения его технологических свойств (для недопущения испарения растворителя) контейнер должен быть плотно закрыт. Вязкость контактного клея Sika-Trocal® C 733 можно изменять в соответствии с необходимостью за счет добавления 10%-40% материала Sika-Trocal® Cleaner L 100. Изменение технологической вязкости может потребоваться при длительном хранении материала или в случае, если контейнер долго оставался открытым из-за выполнения работ, требующих большого расхода времени. Соединение материала Sika-Trocal® Cleaner L 100 с клеем выполняется посредством добавления небольших порций материала в клей и тщательного смешения обоих компонентов до полного смешения. Порядок склеивания: Клей наносится с помощью кисти или валика сплошным тонким слоем на обе поверхности – на поверхность гидроизоляционной мембраны и на поверхность основания. Слой нанесенного клея должен подсохнуть до состояния сухой клейкости (при проверке на царапание ногтем на нем не должно оставаться следов). Кровельную мембрану необходимо разместить напротив основания, выровнять и приклеить ее к поверхности основания. Для недопущения образования пузырей необходимо разгладить мембрану с помощью валика, увеличивая в случае необходимости нажим.
Очистка инструмента	Очистить все инструменты и оборудование с помощью материала Sika-Trocal® Cleaner L 100 сразу после использования.

Замечания по нанесению / Ограничения

Работы по установке должны выполняться только подрядчиками, прошедшими инструктаж в компании Sika.

Температурные условия, подлежащие соблюдению при монтаже мембраны:

Температура основания: не менее +5°C;

Температура окружающей среды: не менее +5°C.

Образование конденсата на клейком слое приведет к разделению склеиваемых поверхностей.

В соответствии с требованиями безопасности, предусмотренными различными национальными нормативами, при использовании некоторых вспомогательных продуктов (контактных клеев/очистителей) температура окружающей среды не должна превышать +5°C. Необходимо обеспечить соблюдение требований, указанных в Техническом описании изделия.

В соответствии с требованиями безопасности, предусмотренными различными национальными нормативами, если при нанесении материала температура окружающей среды составляет менее +5°C, может возникнуть необходимость в обеспечении специальных условий нанесения.

Схватывание**Время схватывания**

Время схватывания и срок годности клея до контакта зависят от температуры, влажности и количества нанесенного клея. При соблюдении требований к монтажу, полная прочность достигается сразу после склеивания двух поверхностей.

Примечания

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

Пожалуйста, обратите внимание на то, что в результате действия каких-либо местных нормативно-правовых актов использование этого материала может быть разным в разных странах. Подробное описание областей применения содержится в Спецификации, разработанной для конкретной страны.

Информация по охране труда и технике безопасности

Информация и рекомендации по безопасному обращению, хранению и утилизации химических продуктов содержатся в Паспорте безопасности вещества, в котором указаны физические, экологические, токсикологические и иные данные по безопасности.

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения 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 правых 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 продукта» конкретного изделия, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

