

Техническая карта материала
Издание 27.09.2010; UA_04/2011_YS
Идентификационный №:
02 07 03 02 002 0 000001
Sikadur®-Combiflex® SG Tape

Sikadur®-Combiflex® SG Tape

Гидроизоляционная лента

Составная часть системы Sikadur®-Combiflex® SG System

Описание материала

Sikadur®-Combiflex® SG Tape это эластичные гидроизоляционные ленты на основе модифицированного эластичного полиолефина (FPO). Они являются составной частью системы Sikadur®-Combiflex® SG System.

Применение

В качестве гидроизоляционных лент системы Sikadur®-Combiflex® SG System

Характеристики / Преимущества

- **Высокая адгезия без химической активации участков приклеивания**
- Экстремальная эластичность
- Водонепроницаемая, устойчива к атмосферным воздействиям
- Устойчива против прорастания корней
- Хорошая химическая стойкость
- UV-устойчива
- Сохраняет свои свойства в широкой амплитуде температур
- Без пластификаторов
- Сваривается горячим воздухом
- Может использоваться при контакте с питьевой водой

Испытания

Тесты / Стандарты

Hugiene Institut: Отчет об испытаниях № K-178989-09 «Пригодность для использования в контакте с питьевой водой» в соответствии с KTW-Guideline Federal Environment Agency (UBA) июль, 2009.

Стойкость к прорастанию корней согласно CEN/TS 14416

Техническое описание

Состояние

Цвет

Светло серые ленты поставляемые в рулонах.

Лента Sikadur®-Combiflex® SG-10/-20 P:

Эластичная светло-серая мембрана

Лента Sikadur®-Combiflex® SG-10/-20 M:



Упаковка	<p><i>Sikadur®-Combiflex® SG-10 P лента:</i></p> <p>Толщина: 1 мм Ширина: 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200 см Рулон: 25 м</p> <p><i>Sikadur®-Combiflex® SG-20 P лента:</i></p> <p>Толщина: 2 мм Ширина: 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 100, 200 см Рулон: 25 м</p> <p><i>Sikadur®-Combiflex® SG-10 M лента:</i></p> <p>Толщина: 1 мм Ширина: 10, 15, 20, 25, 30 см Рулон: 25 м</p> <p><i>Sikadur®-Combiflex® SG-20 M лента:</i></p> <p>Толщина: 2 мм Ширина: 10, 15, 20, 25, 30 см Рулон: 25 м</p>	
Хранение		
Условия / срок хранения	<p><i>Лента Sikadur®-Combiflex® SG-10/-20 P</i></p> <p>36 месяцев со дня изготовления при условии надлежащего хранения в оригинальной, запечатанной и неповрежденной упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +30°C. Распечатанные и незащищенные рулоны должны быть использованы в течение 2 месяцев.</p> <p><i>Лента Sikadur®-Combiflex® SG-10/-20 M с красной защитной лентой</i></p> <p>12 месяцев со дня изготовления при условии надлежащего хранения в оригинальной, запечатанной и неповрежденной упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +30°C. Распечатанные и незащищенные рулоны должны быть использованы в течение 2 месяцев.</p>	
Технические характеристики		
Основа	Модифицированный эластичный полиолефин (FPO) с высокой адгезией	
Распространение огня	Еврокласс E	(EN ISO 11925-2, классификация по EN 13501-1)
Температура эксплуатации	-30°C до +40°C во влажной среде -30°C до +60°C в сухой среде	
Физико - механические характеристики		
Прочность на растяжение	> 12 Н/мм ²	(EN 12311-2)
Прочность на разрыв	> 40 Н/мм	(ISO 34-B)
Растяжимость при разрушении	> 600%	(EN 12311-2)
Прочность сварного шва	> 150 N/ 5 см	(EN 12316-2)
	> 400 N/ 5 см	(EN 12317-2)
Стойкость к гидростатическому давлению	6 бар/72 ч Герметичен	(EN 1928-B)
Стойкость		
Химическая стойкость	См. Техническую карту материала Sikadur®-Combiflex® SG System.	

Температурная стойкость	Температурное старение: Выполнено	(SIA 280, 1996)
	Испытания адгезии: Нет трещин при - 40°C	(EN 495-5)
	Искусственное старение: Выдерживает 2500 часов испытаний	(SIA 280, 1996)

Информация о системе

Конструкция системы	См. Техническую карту материала Sikadur®-Combiflex® SG System.
----------------------------	--

Нанесение

Расход	См. Техническую карту материала Sikadur®-Combiflex® SG System.
---------------	--

Инструкция по нанесению

Способы применения / Инструменты

Подбор размера ленты:
Подбор правильного размера лент (толщина и ширина) зависит от предполагаемых ее деформаций. При необходимости, обращаться за технической консультацией.
Ленты толщиной 1 мм применяются только для герметизации под легкие нагрузки.

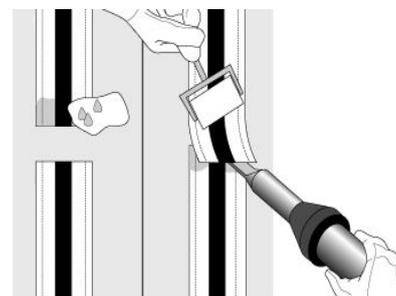
Мах. допустимые постоянные деформации:
ленты толщиной 1 мм: 10% ширины не покрытой клеем ленты
ленты толщиной 2 мм: 25% ширины не покрытой клеем ленты
Замечание: При больших деформациях ленту укладывать в шов с петлей.

Укладка ленты:
См. Техническую карту материала Sikadur®-Combiflex® SG System.

Соединение лент Sikadur®-Combiflex® SG Tape

Ленты сваривают между собой горячим воздухом. **Места сварки должны предварительно зачищены с помощью жесткой щетки или наждачной бумаги.**

Ленты сваривают внахлест, при этом одна лента должна заходить на другую на ширину 40 - 50 мм.



Очистка инструмента	Сразу по окончании работы очистить инструмент Sika® Colma Cleaner, затвердевший материал можно очистить только механически.
----------------------------	---

Замечания по нанесению / Ограничения	См. Техническую карту материала Sikadur®-Combiflex® SG System.
---	--

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.



Сика Украина,
Украина
03680 г. Киев
ул. Смольная, 9-Б

Тел.: +380 44 492 94 19
Факс: +380 44 492 94 18
www.sika.ua
www.sika.com

