

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikaplan® WT Tape-200

Компонент гидроизоляционной системы на основе ТПО мембраны Sikaplan® WT

ОПИСАНИЕ

Sikaplan® WT Tape-200 - это гидроизоляционная лента на основе термопластичных полиолефинов (ТПО)

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikaplan® WT Tape-200 только для профессионального применения.

В качестве гидроизоляционной ленты, свариваемой с мембранами на основе ТПО марки Sikaplan® WP серий 1200, 2200, 5200 и 6200.

Sikaplan® WT Tape-200 применяется для водонепроницаемого соединения мембран Sikaplan® WP с основанием в местах окончаний и примыканий, а также секционирования систем Sikaplan® WP.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие физико-механические характеристики
- Долговечная водонепроницаемость
- Не содержит пластификаторов
- Сваривается горячим воздухом
- Стойкость к проростанию корней и биологическому воздействию
- Эластичность при низких температурах
- Стойкость к битумным материалам
- Безопасна для окружающей среды (не содержит летучих соединений)

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Термопластичные полиолефины (ТПО)	
Упаковка	Толщина	2 мм
	Ширина	200 мм
	Длина рулона	20 м
Внешний вид / цвет	Рулон чёрной ленты с серым сигнальным слоем	
Срок годности	24 месяца с даты изготовления	
Условия хранения	Рулоны должны храниться в оригинальной упаковке в сухих и прохладных условиях при температуре от +5°C до 30°C. Они должны быть защищены от прямых солнечных лучей, дождя, снега, льда и т.д. Не допустимо ставить друг на друга паллеты с рулонами при хранении и транспортировке.	

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на растяжение	>15 Н/мм ²	[EN ISO 527]
Растяжение	≥500% (в продольном и поперечном направлении)	[EN ISO 527]

Прочность на разрыв	≥40 кН/м (в продольном и поперечном направлении) [ISO 34 Метод В]	
Химстойкость	Хим стойкость	
	А: Гидролиз в кислотной среде, снижение удлинения при разрыве	≤10% [EN 14414][ISO 527]
	В: Гидролиз в щелочной среде, снижение удлинения при разрыве	≤10% [EN 14414][ISO 527]
	Д: В контакте со сточными водами, снижение удлинения при разрыве	≤10% [EN 14414][ISO 527]
	Гибкость при низких температурах	≤-40°C [EN 495-5]
	Водонепроницаемость	Непроницаем 72 ч при 5 бар давления воды [EN 1928 Method B] Непроницаем 24 ч при 10 бар давления воды
	Предел выносливости	Нет протечек при ≥7 Н/мм² (50 ч) [SIA V 280-14]
	Прочность и удлинение при разрыве после атмосферного старения	≥75% (350 МДж/м²) [EN 12224][ISO 527]
Температура эксплуатации	от - 30°C до + 40°C (в мокрых условиях) от - 30°C до + 60°C (в сухих условиях)	

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы	Система Sikaplan® WT Tape-200 ТПО ленты и эпоксидного клея Sikadur®. Лента доступна только в одном исполнении: ▪ Sikaplan® WT Tape-200 Подходящие клеи Sikadur®: ▪ Sikadur®Combiflex® CF Adhesive (тип N) ▪ Sikadur®-31 CF (тип N) Замечание: указанная система не подлежит изменению.
-----------------------	--

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ

Минимальный возраст бетона 3-6 недель, в зависимости от условий твердения. Основание должно быть механически подготовлено, например при помощи пескоструйной обработки, для удаления цементного молочка, участков поврежденного бетона, остатков предыдущих покрытий и пропиток. После чего, все слабодержащиеся частицы и пыль должны быть удалены.

Поверхность должна быть сухой. Температура основания должна быть как минимум на 3 градуса выше температуры точки росы во избежание образования конденсата.

Нанесение клея

Руководствуйтесь техническим описанием (PDS) на используемый клеевой состав.

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 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.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sikaplan® WT Tape-200
Март 2020, Версия 01.01
020703150200000013

SikaplanWTTape-200-ru-RU-(03-2020)-1-1.pdf