

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Sika® Dilatec® BR-500

Многофункциональная уплотнительная лента из ПВХ для ПВХ и битумных мембран

Описание

Sika® Dilatec® BR-500 - это гибкая гидроизоляционная лента на основе поливинилхлорида (ПВХ) с улучшенными адгезионными свойствами. Лента заканчивается и соединяет двухслойные объемные гидроизоляционные мембраны с листовыми мембранами Sikaplan® WP (ПВХ). В-образная кромка с одной стороны приклеена к битумным мембранам термопластик битумом. R-образная кромка с другой стороны приварена к мембранам Sikaplan® WP горячим воздухом. Толщина 1,6 мм. Часть системы герметизации швов Sika® Dilatec®.

ПРИМЕНЕНИЕ

Герметизация различных конструкций и областей применения, включая ing: • Мосты • Подвалы Вырубайте и перекрывайте туннели Герметизация: • Соединений между прилегающими битумными материалами и ПВХ гидроизоляционные мембраны • Строительные швы

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многофункциональное решение для герметизации битумных соединений мембраны с ПВХ-мембраной
- Хорошие адгезионные свойства
- Не требуется активация на месте
- Высокая гибкость и способность соединять перемычки
- Хорошая химическая стойкость
- Устойчивость к атмосферным воздействиям
- Устойчивость к проникновению корней
- Возможность сварки горячим воздухом
- Возможность адаптации ко многим различным ситуациям соединения швов

РАЗРЕШЕНИЯ / СЕРТИФИКАТЫ

- Относительное Удлинение, Предел прочности при растяжении, Сгибаемость, Прокол и испытания на разрыв, Sika® Dilatec® BR-500, tecnotest ag, протокол испытаний № A4447-01 • Испытания на огнестойкость EN ISO 11925, Sika® Dilatec® BR-500, tecnotest ag, протокол испытаний № A4020-08

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Состав	Совместимый с битумом ПВХ (PVC-P-BV)
Упаковка	1 рулон длиной 30 м Варианты упаковки смотрите в действующем прайс-листе
Срок годности	36 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	Продукт должен храниться в оригинальной, неоткрытой и неповрежденной герметичной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °C до +30 °C.
Внешний вид и цвет	Открытые и незащищенные рулоны необходимо использовать в течение 2 месяцев. Всегда обращайтесь к упаковке. Лента с армированием стекловолокном и тканевой окантовкой. Верхняя поверхность светло-серая, нижняя поверхность черная. 500 мм 1,6 мм
Ширина	
толщина	

СИСТЕМНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Структура системы	Обратитесь к паспорту системы: Sika® Dilatec®
-------------------	---

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Ударопрочность	≥ 650 мм	(SN EN 12691, метод A)
Устойчивость к проникновению	Соответствует	(SIA V280)
корней Прочность на	требованиям > 6,5 Н/мм ₂	(EN ISO 527-3)
растяжение Относительное удлинение	> 200 %	(EN ISO 527-1)
Прочность на разрыв	Прочность сварного шва Разрушение всегда рядом со швом	(DIN 16 726)
Прочность шва	Прочность сварного шва: Разрушение всегда рядом со швом	(DIN 16 726)
Рабочая температура	швом -10 °C мин. до +40 °C макс.	
Возможность складывания при низкой температуре	Выдержано Без трещин при -25 °C	(SN EN 495-5)
Водонепроницаемость	Выдержано (метод В, 24 часа/10 бар)	(EN 1928)
Скорость пропускания	~17 000	(SIA V280)
водяного пара Химическая стойкость	Выдержано (28 дней / +23 °C)	(EN 1847)
	Выдержано (метод В, 24 ч / 60 кПа)	(EN 1928)
Поведение после хранения в теплой воде	Соответствует требованиям	(SIA V280)
Устойчивость к атмосферным воздействиям	Соответствует (5000)	(SIA V280)
Термическое старение	часов) соответствует	(SIA V280) (EN
Реакция на огонь	евроклассу E	ISO 11925)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Температура окружающего воздуха	Обратитесь к паспорту системы: Sika® Dilatec®
Температура основания	Обратитесь к паспорту системы: Sika® Dilatec®

ОСНОВА ДАННЫХ О ПРОДУКТЕ

Все технические данные, указанные в этом техническом паспорте, основаны на лабораторных испытаниях. Фактические измеренные данные могут отличаться по независящим от нас обстоятельствам.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Технический паспорт системы: Sika® Dilatec®
- Руководство по применению Sika®: Sika® Dilatec®

ВАЖНЫЕ СООБРАЖЕНИЯ

- Необходимо ссылаться на применение Sika®.
Руководство: Система Sika® Dilatec® и системные данные Спецификация: Sika® Dilatec®

ЭКОЛОГИЯ, ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1907/2006 - REACH

Этот продукт является изделием, определенным в статье 3 регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH). Он не содержит веществ, которые предназначены для высвобождения из изделия при нормальных или разумно предсказуемых условиях использования. Паспорт безопасности, соответствующий статье 31 того же регламента, не требуется для вывода продукта на рынок, его транспортировки или использования. Для безопасного использования следуйте инструкциям, приведенным в техническом паспорте продукта. Исходя из наших текущих знаний, этот продукт не содержит SVHC (вещества, представляющие очень серьезную опасность), перечисленные в Приложении XIV к регламенту REACH или в списке кандидатов, опубликованном Европейским агентством по химическим веществам, в концентрациях выше 0,1% (по массе).

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

Строго соблюдайте процедуры установки, определенные в описаниях методов, руководствах по применению и рабочих инструкциях, которые всегда должны быть скорректированы с учетом конкретных условий эксплуатации. Необходимо обратиться к руководству по применению Sika®: Система Sika® Dilatec®.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Обратите внимание, что из-за особых местных правил заявленные данные и рекомендуемые области применения данного продукта могут отличаться в зависимости от страны. Обратитесь к местному паспорту продукта для получения точных данных о продукте и способах применения.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Информация, и, в частности, рекомендации, связанных с применением и конечным использованием пятнистых продуктах, являются достоверными основе Sika-это аренда знание и опыт работы с продуктами, когда правильно хранить, транспортировать и применять при обычных условиях в соответствии с пятнистых по рекомендациями. На практике различия в материалах, под-структурах и фактических условиях сайта таковы, что нет ни войны за товарную пригодность или пригодность для определенной цели, ни какой-либо ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, могут быть сделаны выводы либо из этой информации, либо из любых письменных рекомендаций, либо из любых других предложенных советов. Пользователь изделия должен проверить пригодность изделия для предполагаемого применения и по назначению. Компания Sika повторно предоставляет право изменять свойства своей продукции. Должны соблюдаться права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются в соответствии с нашими текущими условиями продажи и доставки. Пользователи всегда должны обращаться к самому последнему выпуску местного технического паспорта соответствующего продукта, копии которого будут предоставлены по запросу.

Sika Australia Pty Limited
ABN 12 001 342 329
aus.sika.com
Тел: 1300 22 33 48

Спецификация продукта
Sika® Dilatec® BR-500

Апрель 2023 года, Версия

01.02

02070315010000003 3 / 3

SikaDilatecBR-500-en-AU (04-2023)-1-2.pdf

BUILDING TRUST

