

IZOLEX

IZOLEX PL2/1 (120/70)

УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА ДЛЯ ШВОВ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал очень эластичный, тонкий и устойчивый к разрыву. Уплотняющая лента PL2/1 в основном предназначена для уплотнения в системах гидроизоляции:

- уплотнение соединений на вертикальных и горизонтальных поверхностях
- уплотнение деформационных швов
- уплотнение рабочих и технологических каналов
- комплексное уплотнение.

Ленту также используют для герметизации и гидроизоляции швов в углах и на стыках между стенами, перед укладкой плитки, для герметизации труб и компенсационных швов.



СВОЙСТВА:

Уплотнительная лента PL2/1 имеет термопластичное покрытие эластомером. Изготовлена на основе полиэстерового трикотажа и полиэфирной ткани. Полиэфирный флис обеспечивает повышение адгезионных свойств всех наносимых жидких, полимерных и цементных материалов. Специальный эластомер является герметизирующим материалом, который устойчив к старению, долговечный, эластичный и термопластичный. Лента обладает высокой адгезией к полимерным гидроизоляционным мембранам (Izofol, Izofol Flex).

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Уплотнительная лента PL2/1 может применяться на любых основаниях: гипсокартонные плиты, гипсоволокно, цемент и ОСБ-плиты и т.д. Поверхность

ООО „СЖТ ВТК”
Украина, г.Киев, ул. Кайсарова, 11
тел/факс (044) 499-82-93
<http://sgt-kiev.com.ua>

необходимо тщательно очистить от всех загрязнений, снижающих адгезионные показатели: пыли, грязи, жира и т.д. Бетонные поверхности необходимо прогрунтовать с помощью праймера Gruntofол, для связывания верхнего слоя.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

Перед началом гидроизоляционных работ отмеряются точные размеры необходимых сегментов уплотнительной ленты, с учетом дополнительных 40 мм в местах соединения ленты с углами (внахлест). На предварительно очищенной и прогрунтованной поверхности, в местах, где будет укладываться лента, наносится тонкий слой гидроизоляционной массы, например Izofol, Izofol Flex, Стримфлекс, Cemizol.

Монтаж начинается с углов. Для этого используются уплотнительные уголки Izolex: внутренний (NW PL2/1) и наружный (NZ PL2/1). На свежеложенный слой массы размещают уголки и прямые участки ленты. Необходимо убедиться в том, что ленты и уголки уложены ровно, на одном уровне и все стыки герметично скреплены. Затем, края лент и уголков аккуратно покрываются следующими 2-мя слоями гидроизоляции Izofol или Izofol Flex. Важно учитывать, что на участок ленты покрытый эластомером (середина ленты – минимум 35 мм), гидроизоляционная масса не наносится. При монтаже уплотнительной ленты и уголков строго запрещается использовать инструменты с острыми краями, способными повредить их покрытие. Свежеложенный финишный слой гидроизоляции следует защитить от сквозняков, попадания влаги и т.д.

ИНСТРУМЕНТЫ:

Мягкий шпатель, кисть, щетка и др.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в оригинальной упаковочной коробке для защиты от механических повреждений.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Во время применения соблюдать правила ТБ. Беречь от детей. Использовать защитные очки. Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший при неправильном использовании или несоответствующем назначении материала. Сразу после завершения работ, инструменты очистить с помощью воды. После высыхания – механическим путем.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:

Работы выполнять в соответствии с требованиями действующего законодательства, инструкций производителя, стандартов и правил ТБ.

ООО „СЖТ ВТК”
Украина, г.Киев, ул. Кайсарова, 11
тел/факс (044) 499-82-93
<http://sgt-kiev.com.ua>

УПАКОВКА:

Рулон – 10 м.п
Рулон – 50 м.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- цвет	серый
- общая ширина	120 мм (общая ширина с сеткой) 70 мм (ширина эластомера)
- общая толщина	0,7 мм
- устойчивость к воздействию температур	от -30 ° С до + 90 ° С
- максимальное давление	> 4 бар
- наибольшая продольная сила на растяжение	139,7 N/15мм
- наибольшая поперечная сила на растяжение	62,5 N/15мм
- продольное растяжение	до 37,3%
- поперечные растягиваются	до 127,3%
- прочность на разрыв	12,9 МПа
- поперечная прочность на разрыв	5.7 Мпа
- плотность	1,5 бар
- устойчивость к УФ-излучению	<500 Std
-химическая стойкость (прочность после 7 дней хранения при комнатной температуре) к таким химическим веществам	соляная кислота 3% , серная кислота 35% лимонная кислота 100 г / л содовая щелочь 3% / 20% гипохлорит натрия 0,3 г / л морская вода/ морская соль 20 г / л

ООО „СЖТ ВТК”
Украина, г.Киев, ул. Кайсарова, 11
тел/факс (044) 499-82-93
<http://sgt-kiev.com.ua>