



ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА ДЛЯ УГЛОВЫХ СТЫКОВ И СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ

Системное решение по гидроизоляции, разработанное с учетом специфики влажных помещений, таких как ванные комнаты, санузлы, большие кухни, балконы, террасы, бассейны и т.д. Применяется совместно с гидроизоляционными составами Hidroflex, Elastocem и Coverflex при создании гидроизоляционного покрытия.

Litoband представляет собой ленты, углы и квадраты из водоотталкивающего полиэфирного полотна, с одной стороны покрытые слоем резины, что делает их водо- и паронепроницаемыми. Материал сохраняет высокую эластичность даже при низких температурах. Обладает хорошей устойчивостью к воздействию кислот, щелочей и соляных растворов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Типичные случаи применения:

- Непрерывная полная гидроизоляция углов «стена-стена», «стена-пол». Выполняется лентой Litoband R10 / R50.
- Гидроизоляция внутренних и внешних углов стен, а так же выступающих элементов (колон, лестниц и т.д.). Выполняется с помощью специальных элементов Litoband AI (внутренний угол) и Litoband AE (внешний угол).
- Герметизация выпусков водопроводных труб, сливов, трапов и других установочных изделий. Выполняется с помощью квадратов Litoband S и Litoband P.
- Эластичная гидроизоляция компенсационных швов на террасах, балконах при использовании Elastocem или Coverflex. Выполняется гидроизоляционной лентой Litoband R10 / R50.

НАНЕСЕНИЕ

Элементы Litoband (изоляционная лента, углы, квадраты) укладываются на стыки «стена-стена», «стена-пол», сливы, выпуски и утапливаются между первым и вторым слоями гидроизоляционных составов Hidroflex, Elastocem или Coverflex, что позволяет обеспечить полную герметичность гидроизоляционного покрытия и защиту конструкций от воздействия воды. Технология нанесения Hidroflex, Elastocem или Coverflex приведена в соответствующих технических описаниях.

Сначала на угловые стыки приклеиваются все внутренние (Litoband AI) и внешние (Litoband AE) углы. Потом стыки «стена-стена» и «стена-пол» проклеиваются лентой Litoband R. Места стыков лент склеиваются внахлест минимум на 7 см.

1. Нанести на подготовленную поверхность гидроизоляционный состав тонким слоем в 1 мм. Зона нанесения должна быть на несколько сантиметров шире, чем наклеиваемая лента или квадраты
2. На свежий слой гидроизоляции уложить Litoband резиновым слоем наружу и прижать. Ленту, углы или квадраты тщательно притереть к поверхности валиком или гладким шпателем, чтобы избежать образования воздушных пузырей.
При использовании Litoband R для герметизации напольных компенсационных швов, ленту необходимо уложить в шов в форме «омега».
3. Нанести первый слой гидроизоляционного состава на всю обрабатываемую поверхность и на поверхность лент Litoband.
4. После высыхания первого слоя (время высыхания зависит от вида гидроизоляции) нанести второй слой гидроизоляции.

Ассортимент

Наименование	Описание	Размеры
Litoband R10	Гидроизоляционная лента	Ширина внешняя – 120 мм, ширина эластомерного покрытия – 70 мм. Длина 10 м
Litoband R50	Гидроизоляционная лента	Ширина внешняя – 120 мм, ширина эластомерного покрытия – 70 мм. Длина 50 м
Litoband AI	Внутренний угол 90°	Ширина внешняя – 120 мм, ширина эластомерного покрытия – 70 мм. Длина каждой стороны 140 мм
Litoband AE	Внешний угол 270°	Ширина внешняя – 120 мм, ширина эластомерного покрытия – 70 мм. Длина каждой стороны 140 мм
Litoband S	Квадрат для выпусков	120x120 мм с отверстием Ø15 мм. Эластомерное покрытие сплошное
Litoband P	Квадрат для сливов, трапов	420x420 мм. Эластомерное покрытие сплошное

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет	Серый
Толщина ленты	0,5 мм
Максимально допустимая деформация	100%
Растяжение на разрыв (DIN 527/3):	
- продольное	27%
- поперечное	122%
Температура эксплуатации	От -40°C до +90°C

УПАКОВКА

Litoband R10	1 рулон в упаковке
Litoband R50	1 рулон в упаковке
Litoband AI	50 шт. в упаковке
Litoband AE	50 шт. в упаковке
Litoband S	25 шт. в упаковке
Litoband P	10 шт. в упаковке