


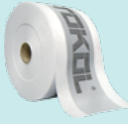
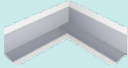

# LITOBAND

Система гидроизоляционных лент, углов и пластырей

## Описание материала

LITOBAND представляет собой ленты, углы и пластыри из поперечно-эластичного водоотталкивающего полиэфирного полотна, с одной стороны, покрытые слоем термопластичного эластомера.

LITOBAND — системное решение по гидроизоляции, разработанное с учётом специфики влажных помещений, таких как ванные комнаты, душевые кабины, туалеты, большие кухни, а также каналы, резервуары и ёмкости в том числе с питьевой водой и т.д. Применяется совместно с гидроизоляционными составами HIDROFLEX, ELASTOCEM MONO, ELASTOCEM и COVERFLEX при создании гидроизоляционных покрытий внутри помещений.

| Наименование | Описание  | Размеры  | Фото  |
|--------------|---|--|---|
| 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  | Гидроизоляционная лента, внутренний угол 90°.   | Ширина внешняя - 120 мм, ширина эластомерного покрытия — 70 мм, длина каждой стороны — 140 мм. |  |
| LITOBAND AE  | Гидроизоляционная лента, внешний угол 270°.   | Ширина внешняя — 120 мм, ширина эластомерного покрытия — 70 мм, длина каждой стороны — 140 мм. |  |
| LITOBAND S   | Гидроизоляционный пластырь для герметизации выпусков водопроводных труб и установочных изделий. | 120x120 мм, с отверстием Ø15мм. Эластомерное покрытие — сплошное.                              |  |
| LITOBAND P   | Гидроизоляционный пластырь для герметизации канализационных сливов, трапов, скиммеров.          | 425x425 мм. Эластомерное покрытие — сплошное.  |  |

## Преимущества

- водо- и паронепроницаемая;
- сохраняет высокую эластичность и деформационные свойства даже при низких температурах;
- образует неразрывный замкнутый контур с площадной



гидроизоляцией;

- обладает хорошей устойчивостью к воздействию кислот, щелочей и соляных растворов;
- морозостойкая;
- устойчива к атмосферному воздействию, УФ-излучению;
- легкий и простой процесс монтажа;
- экологически безопасный продукт.

## Области применения

Система LITOBAND позволяет выполнять долговечную и эластичную гидроизоляцию угловых и стыковых соединений стен и полов, коммуникационных вводов, выпусков труб из стен, канализационных и сливных трапов при устройстве керамических облицовок на полах и стенах во влажных помещениях.

Типичные случаи применения:

- непрерывная полная гидроизоляция углов «стена-стена», «стена-пол» при устройстве гидроизоляции внутри сооружений, например, во влажных помещениях, в подвалах и т. д. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND R10/ R50.
- гидроизоляция стыков панелей из ГВЛ, ГКЛ и других материалов при монтаже перегородок в санузлах и ванных комнатах. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND R10/ R50.
- гидроизоляция внутренних углов стен, а также выступающих элементов (колонн, лестниц и т. д.). Выполняется с помощью специальных элементов LITOBAND AI (внутренний угол) и LITOBAND AE (внешний угол). Применяются вместе с LITOBAND R10/ R50.
- герметизация выпусков водопроводных труб из стен и полов в душевых, ванных, кухнях и подвалах с помощью специальных пластырей LITOBAND S.
- герметизация канализационных трапов в душевых, ванных, кухнях и в производственных помещениях с помощью специальных пластырей LITOBAND P.
- герметизация стыков бетонных лотков, бетонных колец при строительстве колодцев и т. д. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND R10/ R50.

## Инструкция по применению

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть подготовлено в соответствии с требованиями, изложенными в технических описаниях к соответствующим гидроизоляционным материалам, с которыми применяется лента. Поверхность, на которую клеится LITOBAND, должна быть чистой, сухой, ровной и прочной.

Применяемый гидроизоляционный состав должен быть подобран в соответствии с требованиями проекта и соответствовать условиям дальнейшей эксплуатации. При наклеивании лент, углов и пластырей LITOBAND в качестве клея использовать гидроизоляционные составы HIDROFLEX, ELASTOCEM MONO, ELASTOCEM или COVERFLEX.

### НАНЕСЕНИЕ

Нанести на подготовленную поверхность гидроизоляционный состав тонким слоем (около 1 мм). Зона нанесения должна быть на несколько сантиметров больше, чем наклеиваемый элемент LITOBAND. На свежий слой гидроизоляционного состава уложить LITOBAND резиновым слоем наружу и прижать. Ленту, угол или

пластырь тщательно притереть к поверхности валиком или гладким пластиковым шпателем, чтобы избежать воздушных «пузырей». Сначала на угловые стыки приклеиваются все внутренние (LITOBAND AI) и внешние углы (LITOBAND AE). Потом стыки «стена-стена» и «стена-пол» проклеиваются лентой LITOBAND R10/ R50. Места стыков лент склеиваются внахлест минимум на 7 см. Выпуски труб герметизируются пластырями LITOBAND S, канализационные трапы - LITOBAND P.

Нанести валиком или стальным гладким шпателем первый слой гидроизоляционного состава на всю обрабатываемую поверхность и на все элементы системы LITOBAND. Дать высохнуть в течение 2-х часов. После высыхания первого слоя нанести последующие слои гидроизоляционного состава для создания гидроизоляционного слоя требуемой толщины. Облицовку плиткой начинать после полного высыхания гидроизоляционного слоя: HIDROFLEX – не менее 24 часов; ELASTOCEM MONO – не менее 3 дней; ELASTOCEM и COVERFLEX – не менее 5 дней.

## Техническая информация

|   |   |
|---|---|
| Лента (основа)                                      | Поперечно-эластичная лента из полиэфирного нетканого полотна с водоотталкивающим эффектом.  |
| Изоляционное покрытие на ленте                      | термопластичный эластомер   |
| Цвет  | серый   |
| Общая толщина ленты                                 | 0,5 мм  |
| Вес   | 24 г/м.п.   |
| Водонепроницаемость (при давлении 2 bar)            | водонепроницаема  |
| Поперечное растяжение на разрыв (DIN 53504/ ISO 37) | 144%  |
| Максимально допустимая деформация                   | 100%  |
| Срок и условия хранения                             | 12 месяцев в оригинальной упаковке на паллетах в сухих условиях, при температуре не ниже +5 °С  |
| Упаковка  | LITOBAND R10 – рулон 10 м.п. в картонной коробке;<br>LITOBAND R50 – рулон 50 м.п. в картонной коробке;<br>LITOBAND AI – штучная позиция;<br>LITOBAND AE – штучная позиция;<br>LITOBAND S – 10 шт. в картонной коробке;<br>LITOBAND P – 10 шт. в картонной коробке |

## Срок и условия хранения

Срок хранения 12 месяцев в оригинальной упаковке на паллетах в сухих условиях, при температуре не ниже +5 °С.

## Логистическая информация

- LITOBAND R10 – рулон 10 м.п. в картонной коробке;
- LITOBAND R50 – рулон 50 м.п. в картонной коробке;
- LITOBAND AI – штучная позиция;
- LITOBAND AE – штучная позиция;
- LITOBAND S – 10 шт. в картонной коробке;
- LITOBAND P – 10 шт. в картонной коробке.