

# LITOBAND СЕРИЯ Р





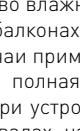
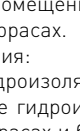
Система полипропиленовых гидроизоляционных лент, углов и пластырей



## Описание материала

LITOBAND серия Р представляет собой ленты, углы и пластыри из специального полипропиленового нетканого материала с термопластичным эластомером.

LITOBAND серия Р – системное решение по гидроизоляции применяется при строительстве гражданских, промышленных и гидротехнических сооружений, аквапарков, бассейнов, саун и хаммамов. Применяется совместно с гидроизоляционными составами ELASTOCEM MONO, ELASTOCEM и COVERFLEX при создании гидроизоляционных покрытий внутри и снаружи помещений.

Наименование	Описание	Размеры	Фото
LITOBAND RP10	Гидроизоляционная лента	Ширина внешняя - 120 мм Длина - 10 м	
LITOBAND RP50	Гидроизоляционная лента	Ширина внешняя - 120 мм Длина 50 м	
LITOBAND AIP	Гидроизоляционная лента, внутренний угол 90°	Ширина внешняя - 120 мм Длина каждой стороны - 140 мм	
LITOBAND AEP	Гидроизоляционная лента, внешний угол 270°.	Ширина внешняя - 120 мм Длина каждой стороны - 140 мм	
LITOBAND SP	Гидроизоляционный пластырь для герметизации выпусков водопроводных труб и установочных изделий	120x120 мм, с отверстием Ø15мм.	
LITOBAND PP	Гидроизоляционный пластырь для герметизации канализационных сливов, трапов	425x425 мм	

## Преимущества

- для средних и высоких нагрузок как для внутреннего, так и для наружного применения;
- удлинение в поперечном направлении и жесткое в продольном направлении;
- повышенная устойчивость к старению;
- 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;
- устойчива к воздействию микроорганизмов;
- морозостойкая;
- устойчива к атмосферному воздействию, УФ-излучению;
- легкий и простой процесс монтажа;
- экологически безопасный продукт.

## Области применения

Система LITOBAND серия Р 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 или при наружных работах, например на балконах и террасах.

- Типичные случаи применения:
- Непрерывная полная гидроизоляция углов «стена-стена», «стена-пол» при устройстве гидроизоляции во влажных помещениях, в подвалах, на террасах и балконах, в бассейнах, в резервуарах и ёмкостях. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND RP10/ RP50.
  - Гидроизоляция стыков панелей из ГВЛ, ГКЛ и других материалов при монтаже перегородок в санузлах и ванных комнатах. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND RP10/ RP50.
  - Гидроизоляция внутренних и внешних углов стен, а также выступающих элементов (колонн, лестниц и т. д.). Выполняется с помощью специальных элементов LITOBAND AIP (внутренний угол) и LITOBAND AEP (внешний угол). Применяются вместе с LITOBAND RP.
  - Герметизация выпусков водопроводных труб из стен и полов в душевых, ванных и кухнях, подвалах, а также различных установочных изделий в бассейнах, с помощью специальных пластырей LITOBAND SP.
  - Герметизация канализационных трапов в душевых, ванных, кухнях и в производственных помещениях с помощью специальных пластырей LITOBAND PP.
  - Герметизация сливных трапов, прожекторов, скиммеров и т. д. в бассейнах с помощью специальных пластырей LITOBAND PP.
  - Эластичная гидроизоляция компенсационных швов на террасах, балконах при использовании ELASTOCEM MONO, ELASTOCEM и COVERFLEX. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND RP10/ RP50.
  - Герметизация стыков тубингов, бетонных лотков, бетонных колец при строительстве колодцев и т. д., при гидроизоляции составами ELASTOCEM MONO, ELASTOCEM и COVERFLEX. Выполняется гидроизоляционной лентой LITOBAND RP10/ RP50.

## 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 серия Р, 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 пласты-

рей LITOBAND серия P в качестве клея использовать гидроизоляционные составы 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 серия P. На свежий слой гидроизоляционного состава уложить LITOBAND серия P 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 AIP) и внешние углы (LITOBAND AEP). Потом стыки «стена-стена» и «стена-пол» проклеиваются лентой LITOBAND RP10/ RP50. Места стыков лент склеиваются внахлест минимум на 7 см. Выпуски труб герметизируются пластырями LITOBAND SP, канализационные трапы - LITOBAND PP.

Нанести валиком или стальным гладким шпателем первый слой гидроизоляционного состава на всю обрабатываемую поверхность и на все элементы системы LITOBAND серия P. 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: ELASTOCEM MONO – не менее 3 дней; ELASTOCEM и COVERFLEX – не менее 5 дней.

## Техническая информация

Лента (основа)	полипропиленовое нетканое полотно
Изоляционное покрытие на ленте	термопластичный эластомер
Цвет	серый
Общая толщина ленты	0,66 ± 0,1 мм
Вес	364 ± 75г/м <sup>2</sup>
Водонепроницаемость (при давлении 2 bar)	водонепроницаема
Продольное растяжение на разрыв (DIN EN ISO 527-3)	70%
Поперечное растяжение на разрыв (DIN EN ISO 527-3)	300 %
УФ сопротивление (DIN EN ISO 4892-3)	≥500 ч
Устойчивость к различным средам: - Соляная кислота 3% - Серная кислота 35% - Лимонная кислота 100 г/л - Молочная кислота 5% - Гипохлорит натрия 0,3 г/л - Соленая вода (20 г/л морской соли) - Гидроксид калия 3% / 20%	устойчива
Температура эксплуатации	от -30 °C до +90 °C
Срок и условия хранения	24 месяца в оригинальной упаковке на паллетах в сухих условиях
Упаковка	LITOBAND RP10 – рулон 10 м.п. в картонной коробке ; LITOBAND RP50 - рулон 50 м.п. в картонной коробке; LITOBAND AIP – штучная позиция; LITOBAND AEP – штучная позиция; LITOBAND SP – 10 шт. в картонной коробке; LITOBAND PP – 10 шт. в картонной коробке.

## Срок и условия хранения

Срок хранения 24 месяца в оригинальной упаковке на паллетах в сухих условиях.

## Логистическая информация

- LITOBAND RP10 – рулон 10 м.п. в картонной коробке;
- LITOBAND RP50 - рулон 50 м.п. в картонной коробке;
- LITOBAND AIP – штучная позиция;
- LITOBAND AEP – штучная позиция;
- LITOBAND SP – 10 шт. в картонной коробке;
- LITOBAND PP – 10 шт. в картонной коробке.