

# Мапелбанд ИР

**Серия эластичных полимерных элементов для изоляции примыканий и швов в гидроизоляционных системах**

- ленты
- углы
- манжеты

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидроизоляция углов между смежными стенами, а также между стенами и полами.
- Эластичная гидроизоляция деформационных швов на террасах, балконах и в бассейнах.
- Гибкая гидроизоляция деформационных швов на террасах и балконах и т.д. перед нанесением гидроизоляционных покрытий.
- Гидроизоляция углов примыканий, швов закладных элементов и деформационных швов в бассейнах совместно с гидроизоляционными материалами

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукты серии **Мапелбанд ИР** выполнены из эластичной паро- и водонепроницаемой основы, помещенной между щелочестойким нетканым полипропиленовым полотном. **Мапелбанд ИР** рекомендуется использовать совместно с гидроизоляционными материалами **Мапеластик СВ, Мапеластик Плюс, Mapelastic Aquadefense, Мапеластик, Monolastic, WFH**.

Продукты серии **Мапелбанд ИР** поставляются в виде готовых лент, внутренних и наружных угловых элементов, а также в виде уплотняющих манжет.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эластичность с удлинением при разрыве более 200%.
- Полипропиленовое полотно позволяет обеспечить эффективное склеивание,

при необходимости, двух частей ленты, накладывая друг на друга и склеивая их с помощью гидроизоляции, применяемой в системе.

- Удобство нанесения на ленту используемой гидроизоляции или клеевой смеси, выбранной для приклеивания напольного/настенного покрытия.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Для качественной герметизации внутренних и наружных углов используйте специальные угловые элементы **Мапелбанд ИР 90°** и **270°**.
- Для качественной герметизации труб используйте уплотняющие большие и малые манжеты **Мапелбанд ИР**.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО РАБОТЕ

Нанесите слой выбранного гидроизоляционного материала по краям и углам, а также по периметру деформационных швов, которые будут гидроизолированы с помощью **Мапелбанд ИР**. Уложите ленту (угол, манжету) и убедитесь, что она правильно расположена, не имеет складок и воздушных пузырей. Если **Мапелбанд ИР** используется для деформационных швов в стяжке (например, на террасах), лента должна располагаться непосредственно над швами. Соединения между различными частями **Мапелбанд ИР** должны иметь нахлест не менее 5 см и приклеиваться с помощью выбранного гидроизоляционного материала.



Мапобанд ИР,  
уложенная на  
деформационный  
шов в стяжке

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(типичные значения)

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Тип материала:	полимерная лента между двумя слоями нетканого полипропиленового полотна
Толщина (мм):	0,66
Вес (г/м <sup>2</sup> ):	450
Прочность на растяжение (ГОСТ 34370–2017) (Н/15 мм):	≥ 15 Н
Удлинение при разрыве (ГОСТ 34370–2017) (%):	≥ 200%

После того, как **Мапобанд ИР** была уложена поверх и/или вокруг швов/трапов, можно приступать к нанесению гидроизоляции. Гидроизоляционный материал наносится сплошным слоем поверх **Мапобанд ИР** или с разрывом для возможности совмещения шва в плитке с центром ленты. При армировании слоя гидроизоляции сеткой **Мапенет 150 Р** деформационный шов не армируется, необходимо укладывать сетку до края шва.

### УПАКОВКА

- Рулоны 50 м шириной 130 мм.
- Рулоны 10 м шириной 130 мм.
- Внутренние угловые элементы 90° шириной 120 мм (25 шт. в коробке).
- Внешние угловые элементы 270° шириной 130 мм (25 шт. в коробке).
- Манжеты для создания сквозных отверстий 200x200 мм (25 шт. в коробке) и 390x390 мм (10 шт. в коробке).

### УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ОСНОВНЫХ РАБОТ

Во время работы с продуктами **Мапобанд ИР** рекомендуем носить защитные перчатки и очки и соблюдать обычные меры предосторожности на рабочем месте.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать материал для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

### НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Текст настоящей технической карты может быть скопирован в другие проектные документы, но итоговый документ не должен дополнять или изменять требования технической карты, актуальной на момент использования продукции МАПЕИ.

Любое воспроизведение текстов, фотографий и иллюстраций, содержащихся в настоящей карте, запрещено и преследуется по закону.

Мапобанд ИР-02-2025