

## ГИДРОИЗОЛИРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ WPM® METAL SHEET WATERSTOP 175R

№ АРТ. 0002-03  
29.04.2024

Стальной лист с минеральным покрытием для рабочих швов

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

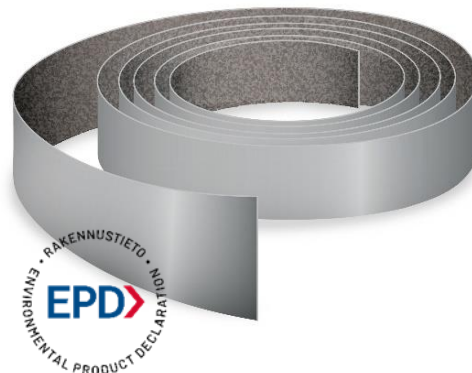
WPM® METAL SHEET WATERSTOP 175R представляет собой оцинкованный стальной лист с минеральным покрытием.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

ГИДРОИЗОЛИРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ WPM 175R-PF используется для гидроизоляции рабочих швов от попадания напорной воды в различных подземных железобетонных конструкциях. Например, в стыковых швах стена-пол, стена-стена, напольная плитка-напольная плитка и стена-перекрытие. Наиболее распространенными областями использования являются подземные автостоянки, емкости и т.д.

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ:

Номер сертификата EPD: RTS\_283\_24.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Специальное эластичное, не вступающее в реакцию с водой минеральное покрытие
- При затвердевании в контакте с бетоном минеральное покрытие создает однородную связь
- Может устанавливаться непосредственно в свежий бетон
- При необходимости может использоваться в сочетании с монтажными кронштейнами
- Можно связывать лентами для деформационных швов
- Обеспечивает водонепроницаемость до 24 м (2,4 бар), официально проверено в Талтехе - тест № 372-A/19.
- Испытано на водонепроницаемость до 15 бар - протокол испытаний № 1/2024.
- Сделано в Эстонии.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- Стальной лист: оцинкованная сталь
- Высота стального листа: 175 мм
- Толщина стального листа: 0,5 мм
- Длина стального элемента: 7,5 м
- Покрытие: эластичное минеральное
- Толщина стального листа с минеральным покрытием: около 1,0 мм
- Цвет:
  - Минеральное покрытие: темно-серое
  - Оцинкованный стальной лист: металлический
- Температурное сопротивление: -35°C - +75°C
- Температура установки: ограничений нет

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простой и быстрый монтаж – независимо от погоды
- Специальное минеральное покрытие не вступает в реакцию с водой ни до, ни во время укладки.
- При затвердевании в контакте с бетоном минеральное покрытие становится однородным – более водонепроницаемое соединение
- Ожидаемый срок службы в конструкции – весь срок службы конструкции
- Простота дизайна профиля и легкий процесс установки уменьшают возможность ошибок при установке.

### УПАКОВКИ:

Коробка: Деталь 3 x 7,5 м, соединительные зажимы, соединительный клей

Приведенные в описании продукта данные основаны на имеющейся информации и соответствуют ей. Гарантия распространяется на материалы и не распространяется на случаи их ненадлежащей установки и непредусмотренного использования. Пользователь несет ответственность за оценку пригодности материала в месте его применения. В случае сомнений необходимо провести тестовые испытания или обратиться за консультацией к заводу-изготовителю.

#### **ХРАНЕНИЕ:**

36 месяцев (в прохладном и сухом месте, в оригинальной упаковке).

#### **УСТАНОВКА:**

Гидроизолирующий элемент WPM<sup>®</sup> METAL SHEET WATERSTOP 175R устанавливается посередине рабочего шва. Сторона стального листа с минеральным покрытием устанавливается в направлении водной нагрузки.

**Укладка в свежий бетон** – Разверните рулон стального листа по всей длине. Отрежьте листы необходимые длины и предварительно установите их на расстоянии около 30 см выше заливки на арматуру над рабочим швом. Сразу же после заливки бетона установите в свежезалитый бетон стальной лист таким образом, чтобы он располагался посередине рабочего шва. Убедитесь, что примерно половина высоты листа (минимум 3 см) находится в бетоне. Немного подвигайте лист вперед-назад, чтобы обеспечить его лучшее сцепление с бетоном.

**Установка перед заливкой бетона** – Уложите стальной лист поверх арматурных стержней с помощью монтажных фиксаторов с шагом 35-50 см так, чтобы лист располагался между фиксаторами. Прикрепите фиксатор к арматурным стержням, закрутив вокруг них концы. Убедитесь, что стальной лист находится на глубине не менее 3 см внутри заливаемой конструкции (максимально на половину высоты выбранной ленты).

**Стыковое соединение** – убедитесь, что концы стальных листов перекрываются на 10 см. Нанесите на центр нахлеста полоску клея из входящей в комплект тубы, плотно прижмите концы стального листа в месте нахлеста и зафиксируйте прилегающими в комплекте зажимами. Для получения надлежащего соединения обязательно воспользуйтесь находящимся в комплекте клеем.

Все водонепроницаемые профили WPM<sup>®</sup> создают непрерывное соединение между всеми рабочими швами и контролируемые усадочными трещинами в железобетонной конструкции.

**NB!** Монтаж может варьироваться в зависимости от области применения, в случае сомнений запросите дополнительную информацию у поставщика. Покрывающий слой стального листа устойчив ко многим химикатам, при необходимости запросите дополнительную информацию у поставщика.

#### **ИНСТРУМЕНТЫ:**

Соединительные зажимы, туба клея, вязальная проволока, вязальный крюк, отвертка (аккумуляторная дрель) и винты по металлу

#### **БЕЗОПАСНОСТЬ:**

При работе с продуктом надевайте перчатки и прочие средства индивидуальной защиты.