

# МОНОХИМ 1403

## ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА

Гидроизоляционная лента для герметизации деформационных швов.

### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

**МОНОХИМ 1403** – высокопрочная лента на основе термопластичного эластомера (TPE) для гидроизоляции швов, стыков и трещин в строительных конструкциях, подверженных динамическим нагрузкам и находящимся в условиях воздействия значительного давления воды.

Монтаж ленты осуществляется при помощи эпоксидного клея **МОНОХИМ 6320**.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Герметизация швов, подверженных большим деформациям во время эксплуатации;
- Герметизация деформационных и компенсационных швов;
- Герметизация швов транспортных сооружений;
- Герметизация швов подземных сооружений;
- Герметизация швов сборных панелей.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность;
- Высокая эластичность даже при минусовых температурах;
- Отличная стойкость к УФ излучению;
- Превосходная долговечность;
- Высокая химическая и биологическая стойкость.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание перед применением **МОНОХИМ 1403** должно быть подготовлено в соответствии с рекомендациями, изложенными в техническом описании на эпоксидный клей **МОНОХИМ 6320**.

Поверхность, на которую приклеивается **МОНОХИМ 1403**, должна быть чистой, сухой, ровной и прочной.

### НАНЕСЕНИЕ

Нанесите слой эпоксидного состава **МОНОХИМ 6320** толщиной 1–2 мм на подготовленную поверхность.

Ширина нанесения должна быть больше ширины ленты на 2–3 см. Используйте клейкую ленту (скотч) для создания четкого очерченного контура. Уложите ленту в свежий слой и убедитесь, что она правильно расположена, не имеет складок и морщин. Нанесите второй слой клея, пока первый слой еще остается свежим. Стыки ленты соединяются внахлест на 5–7 см и склеиваются при помощи того же клея **МОНОХИМ 6320**. Соединение стыков ленты можно выполнить при помощи сварки горячим воздухом. После размягчения краев ленты промышленным феном, производится укладка внахлест. Место соединения с усилием прокатывается специальным валиком.

Температура воздуха при сварке краев ленты должна быть в диапазоне 300–350 °С.

Если предполагается дальнейшая укладка плиточной облицовки, либо других покрытий свеженанесенный второй слой клея **МОНОХИМ 6320** следует обсыпать кварцевым песком, для создания шероховатой поверхности.

Дальнейшая обработка поверхности, например укладка плиточной облицовки должна производиться согласно требованиям, изложенным в техническом описании на применяемый гидроизоляционный материал.

Для защиты от механических повреждений и проколов ленту **МОНОХИМ 1403** можно защитить при помощи оцинкованной металлической планки.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**МОНОХИМ 1403** не является опасным продуктом. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать очки, резиновые перчатки и респиратор. Избегать попадания компонентов клея **МОНОХИМ 6320** на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

### РАСХОД МАТЕРИАЛА

1,05 м/пм.

# 1403

## ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА



### УПАКОВКА

Бухты по 20 м.

### ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 24 месяца со дня изготовления.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

Внешний вид	Серая лента	
Тип материала	Термопластичный эластомер	
Толщина ленты, мм	1	2
Ширина ленты, мм	200, 300, 500	200, 300, 500
Твердость по Шору А	87	
Прочность при разрыве, МПа	14	
Относительное удлинение при разрыве, %	1000	
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +90	

\*Вышеуказанные технические характеристики верны при +22±2°С и относительной влажности воздуха 60%.