



# МОНОХИМ 1403

## ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА

Для герметизации деформационных швов

### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

**МОНОХИМ 1403** – высокопрочная лента на основе термопластичного эластомера (ТРЕ) для гидроизоляции швов, стыков и трещин в строительных конструкциях, подверженных динамическим нагрузкам и находящихся 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 чёткого 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 ещё остаётся свежим. Стыки ленты **МОНОХИМ 1403** 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 краёв ленты промышленным феном, производится укладка внахлест. Место соединения с усилием прокатывается специальным валиком.

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

Если предполагается дальнейшая укладка плиточной облицовки, либо других покрытий, свеженанесённый 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 клеевой состав.

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.

# 1403

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА

**МОНОХИМ**<sup>®</sup>  
TBC

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

1,05 м/пм.

## УПАКОВКА

Бухты по 20 м.

## ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 24 месяцев 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
Твёрдость по Шору, А, не менее	87	
Прочность при разрыве, МПа, не менее	14	
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	1000	
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +90	

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



Данное техническое описание содержит информацию, основанную на опыте практического применения при условии правильного хранения и обращения с материалом в соответствии с рекомендациями завода-производителя ООО «Ти Би Джи Индустрия». Поэтому, перед тем как использовать продукт, необходимо убедиться в том, что он подходит для требуемой задачи. Для получения дополнительной информации следует обратиться в техническую службу завода ООО «Ти Би Джи Индустрия» по телефону 8 800 100-65-63

monohim.ru