



Системы гидроизоляции и защиты
при строительстве и реконструкции
гидротехнических сооружений

ГИДРОЗО[®]

www.gydrozo.ru

О компании

ГИДРОЗО®

Гидрозо - российский производитель специализированных продуктов строительной химии на полимерной и минеральной основе.

- Компания была основана в 2003 году и постоянно наращивает динамику развития.
- Наши партнеры – проектные институты, подрядные организации, официальные дилеры и дистрибьюторы.
- Более 1000 наименований эффективных продуктов.
- Предоставляем полное технологическое сопровождение - от разработки индивидуального решения до контроля на объекте.
- Своим клиентам мы предлагаем не только качественную продукцию, но и индивидуальные условия оплаты

О производстве и исследованиях

ГЦПРОЗО®

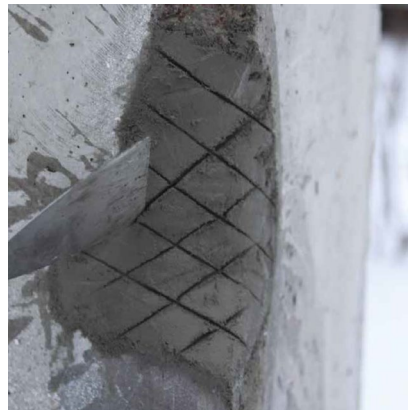
Собственные производственные комплексы находятся в Московской и Свердловской областях, что позволяет оперативно обеспечивать материалами наших клиентов на всей территории РФ и СНГ.

Строгий лабораторный контроль позволяет отслеживать качество на всех этапах – от приемки сырья до конечного продукта. Проводить испытания в условиях максимально приближенных к условиям использования продуктов.





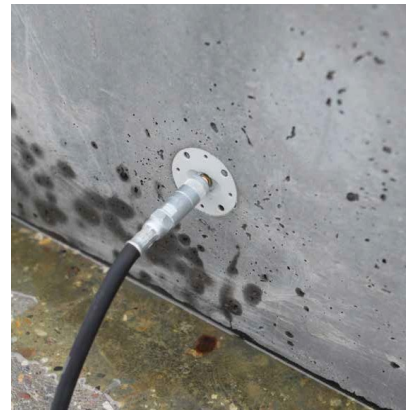
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И
ЗАЩИТА



РЕМОНТ БЕТОНА



КОНСТРУКЦИОННОЕ
УСИЛЕНИЕ

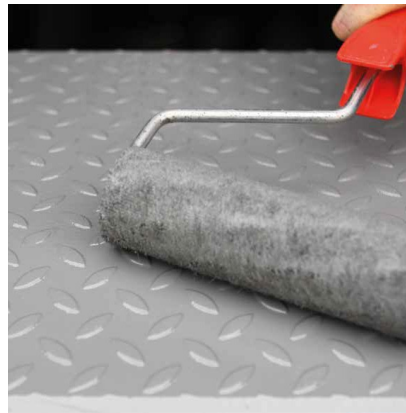


ИНЪЕКЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ





ЗАКРЕПЛЕНИЕ
АРМАТУРНЫХ СТЕРЖНЕЙ



АНТИКОРРОЗИОННАЯ
ЗАЩИТА МЕТАЛЛА



УХОД ЗА БЕТОНОМ

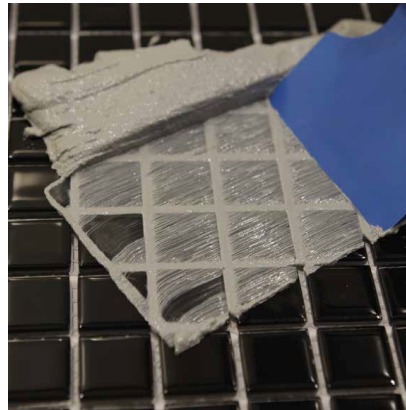


НАЛИВНЫЕ ПОЛЫ





ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ



КЛЕИ И ЗАТИРКИ ДЛЯ
ПЛИТКИ



ДОБАВКИ В БЕТОНЫ И
РАСТВОРЫ



ЭПДМ МЕМБРАНЫ



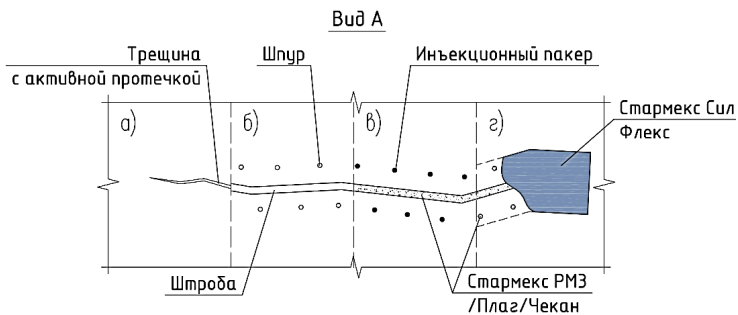
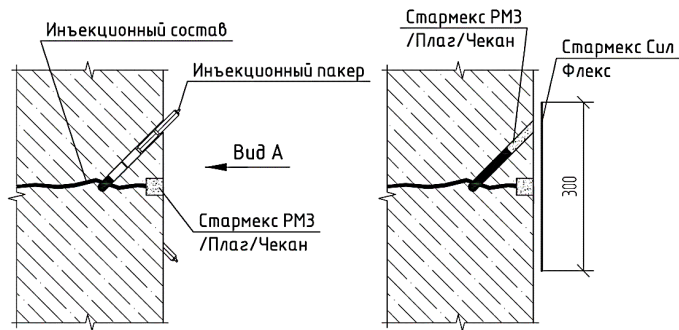
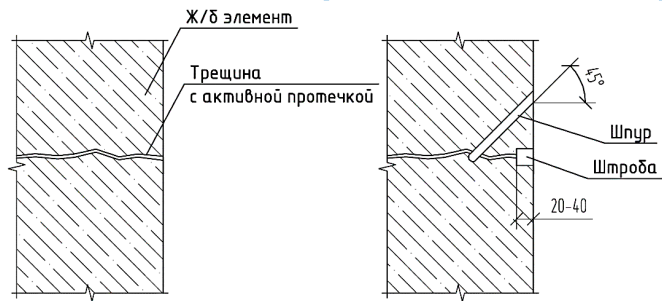


Инъекционные системы

ГИДРОЗО[®]

www.gydrozo.ru

Герметизация трещин и холодных швов:



Технология:

1. Удаление отделки, очистка зоны проведения работ;
2. Расшивка трещины, бурение шпуров;
3. Заполнение штробы, монтаж пакеров, инъектирование;
4. Демонтаж пакеров, нанесение эластичной обмазочной гидроизоляции;

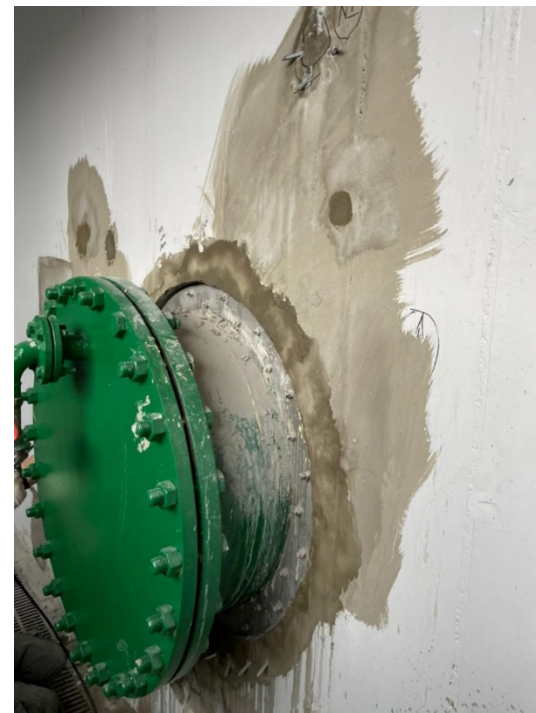
Преимущества:

- Без откопки;
- Быстрая герметизация;
- Эластичность;
- Сохранение целостности конструкции.

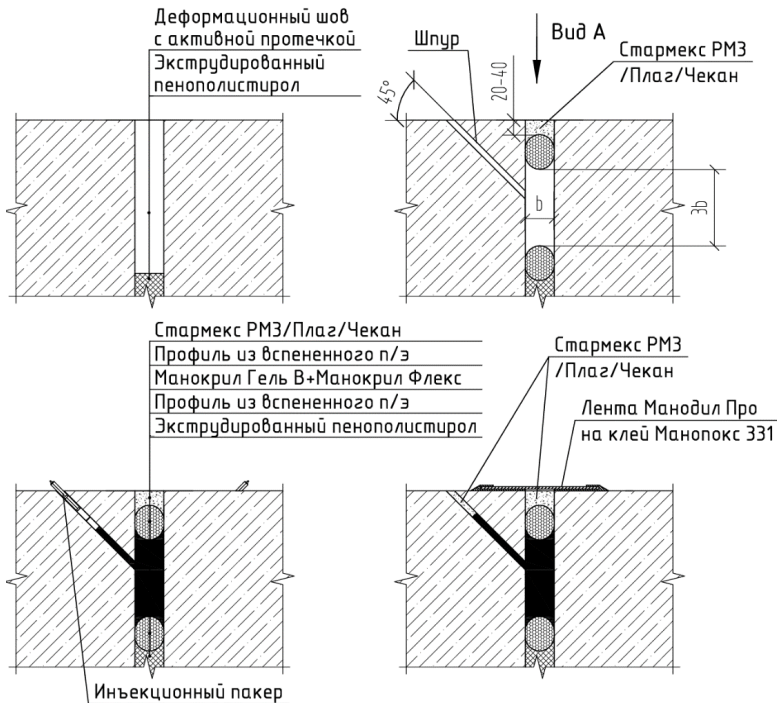
Области применения:

- Герметизация холодных швов, мест примыканий и вводов коммуникаций (труб);
- Эластичная заделка трещин с активными протечками: особенно эффективна для трещин в резервуарах, возникших вследствие давления на стенки, что предотвращает дальнейшее разрушение бетона и утечку содержимого.

Герметизация трещин и холодных швов:

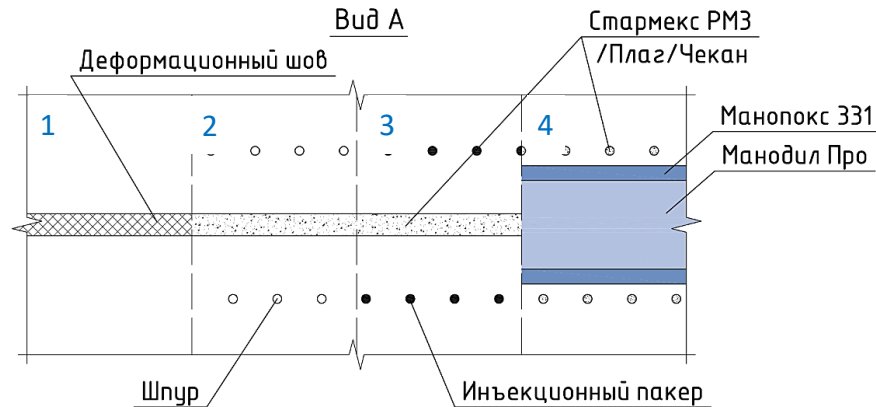


Герметизация деформационных швов:

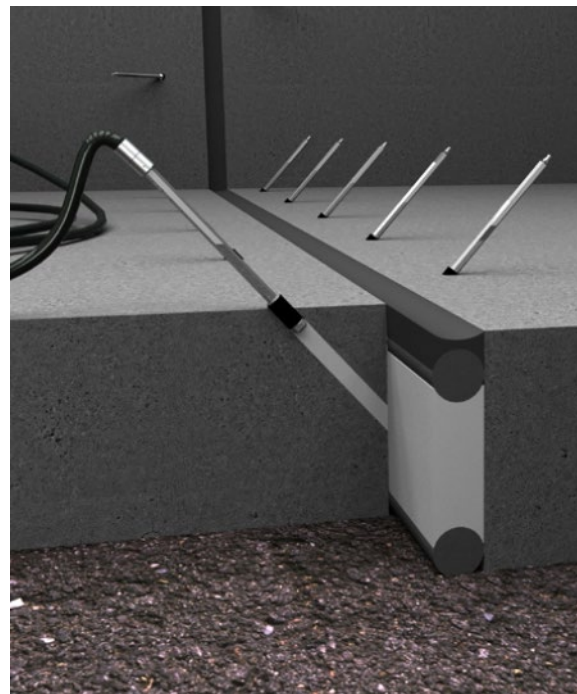


Технология:

1. Удаление отделки, очистка зоны проведения работ;
2. Бурение шпуров, установка ограничителей, заполнение шва;
3. Монтаж пакеров, инъектирование;
4. Демонтаж пакеров, монтаж ленты Манодил Про.



Герметизация деформационных швов:





Химстойкие защитные
покрытия

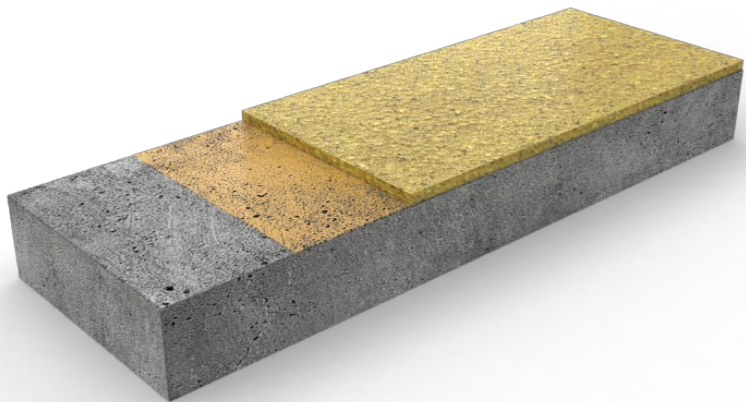
ГИДРОЗО[®]

www.gydrozo.ru

Химстойкие защитные покрытия:

ДенсТоп ПМ 605 Тровел

Бесшовное нескользящее цементно-полиуретановое покрытие с превосходной химической стойкостью, стойкостью к истиранию, механическому и температурному удару



Преимущества:

- Широкий температурный диапазон эксплуатации: от -40 до +150 °С;
- Высокие механические показатели;
- При толщине более 9 мм можно чистить паром;
- Может наноситься на основания с влажностью до 8%;
- Ввод в эксплуатацию через 24 часа.

Область применения:

- Защита дна и стенок резервуаров для хранения агрессивных жидкостей ;
- Покрытие в лотках и каналах для отвода агрессивных промышленных стоков;
- Покрытие пола в приёмных отделениях канализационных насосных станций (КНС);
- Покрытие в зонах сбора отходов (с высокой механической нагрузкой).

Химстойкие защитные покрытия:





Гидроизоляция

ГИДРОЗО®

www.gydrozo.ru

Гидроизоляция ж/б конструкций эластичным покрытием Стармекс Сил Флекс

Стармекс Сил Флекс

Эластичное износостойкое гидроизоляционное покрытие с высокой адгезией к минеральным поверхностям. Материал обладает способностью перекрывать трещины. Покрытие является абразивостойким и химстойким к действию коррозионно-активных жидкостей, таких как разбавленные кислоты и щелочи. Обладает хорошей УФ-стойкостью.



Области применения:

- Внешняя гидроизоляция заглубленных сооружений;
- Гидроизоляция резервуаров, аэротенков;
- Гидроизоляция примыканий и швов конструкций.

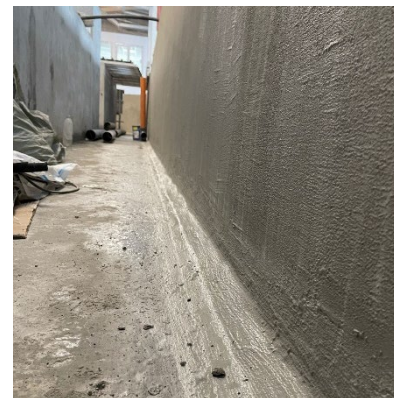
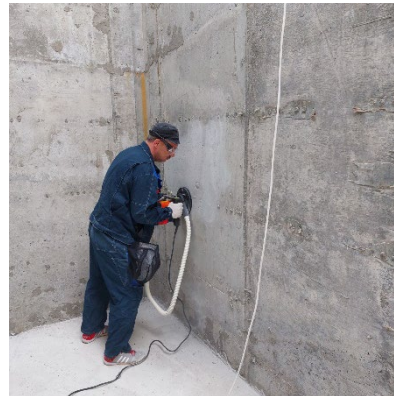
Преимущества:

- Паропроницаемость;
- Способность перекрывать трещины до 1,5 мм.

Гидроизоляция ж/б конструкций эластичным покрытием Стармекс Сил Флекс

Порядок производства работ:

1. Подготовка основания (ремонт, шлифование, очистка)
2. Устройство галтелей и фасок по углам и примыканиям
3. Увлажнение бетонной поверхности
4. Нанесение 1-го слоя покрытия
5. Нанесение 2-го слоя покрытия в направлении, перпендикулярном 1-му слою



Площадная гидроизоляция конструкций механизированным способом



ГИДРОЗО[®]

www.gydrozo.ru

Спасибо за внимание!