СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕСТАВРАЦИИ

1 1 1 1 1 1 1 1

1

Люшков Александр
Руководитель московского подразделения ООО «РесМикс»

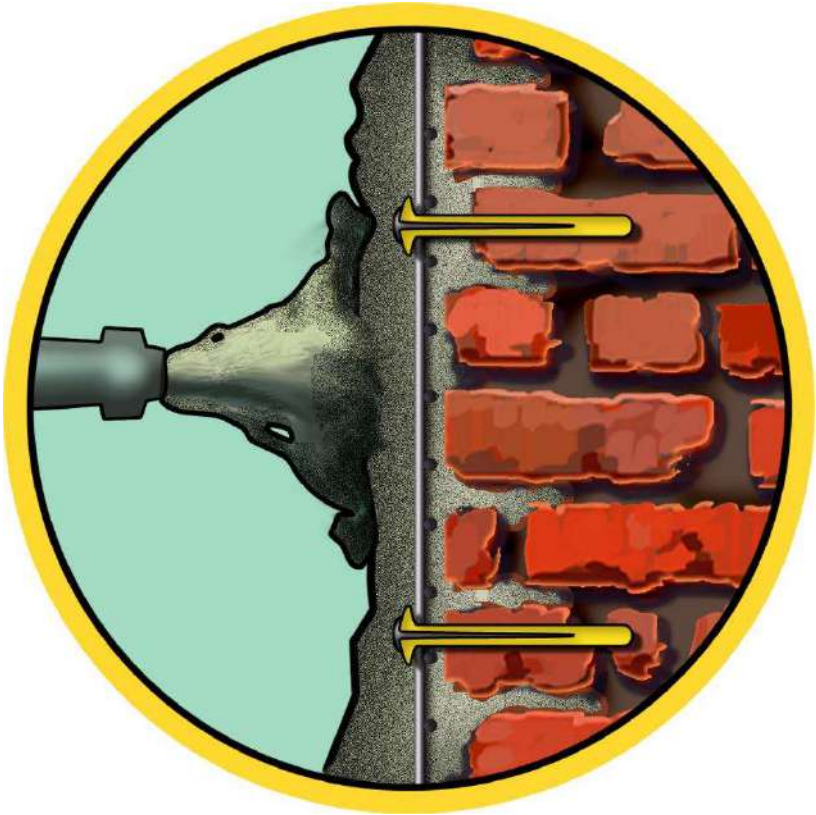
RESMIX

denkmal
Россия – Москва

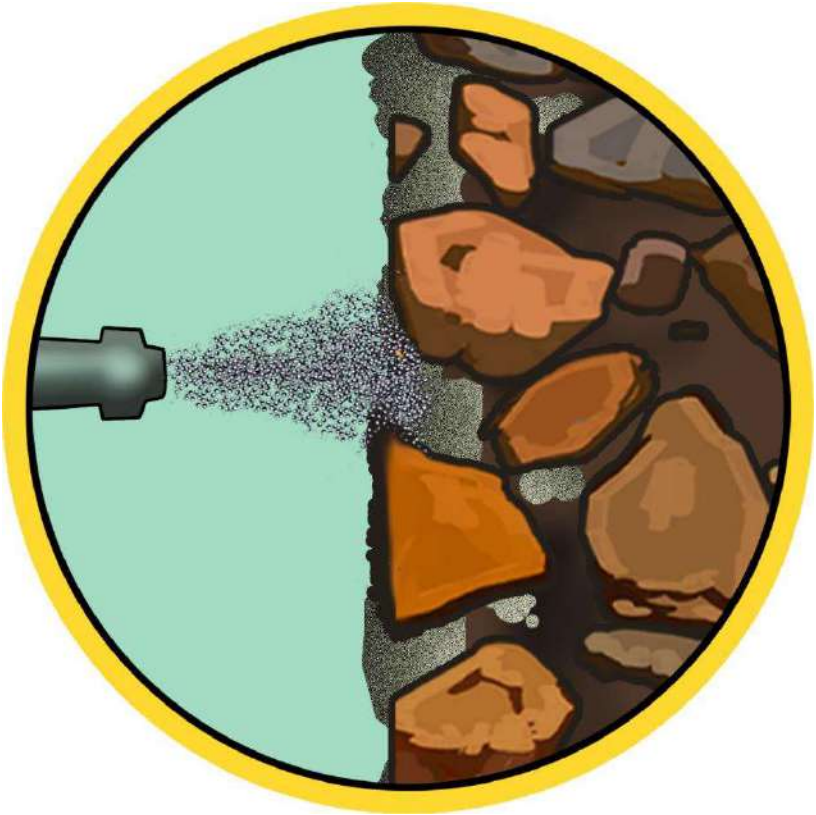
1. Историческая справка
2. Виды торкретирования
3. Технология ремонта и усиления конструкций
4. Технология восстановления каменной кладки
5. Ответы на вопросы

RESMIX

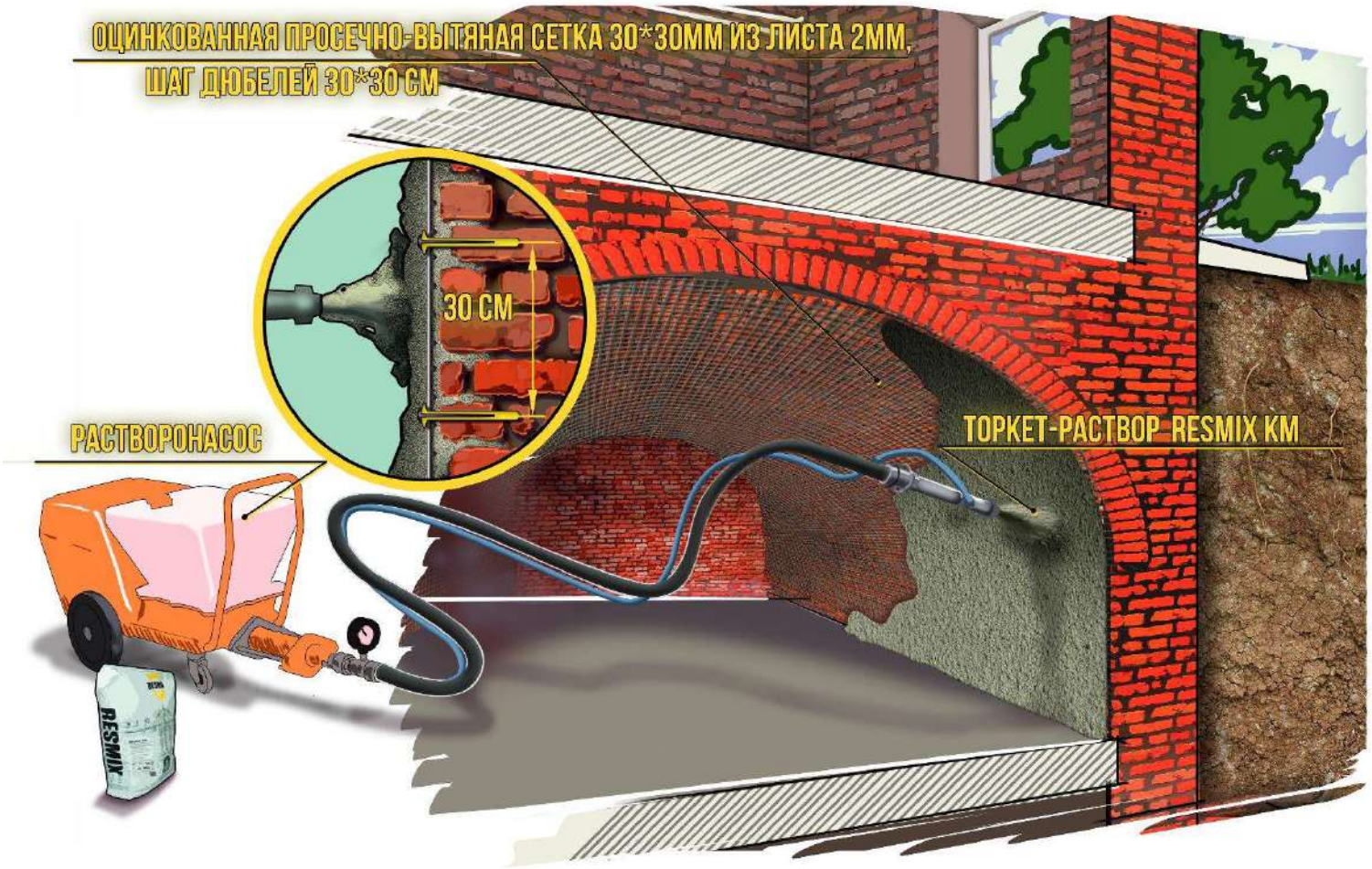
1



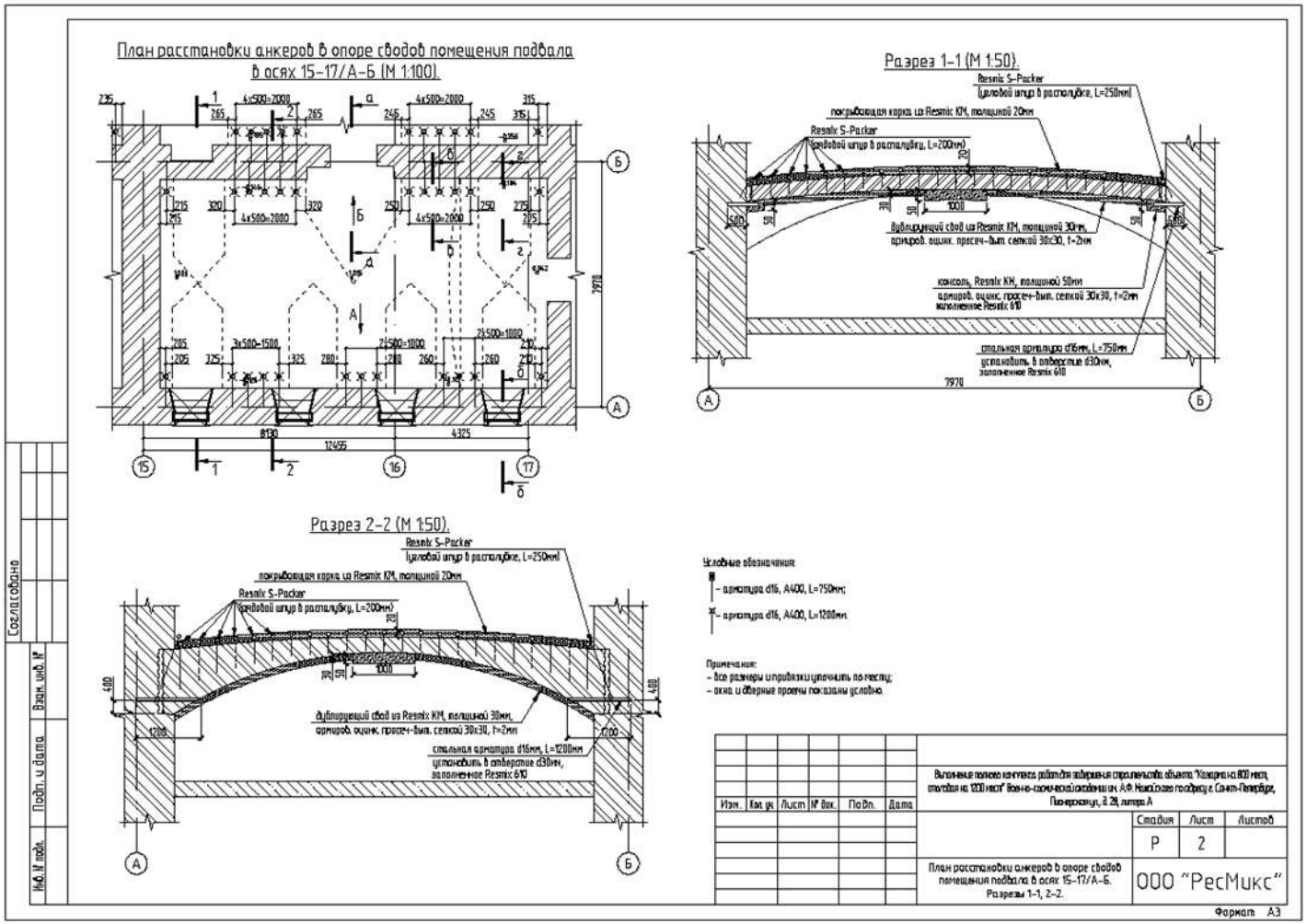
1



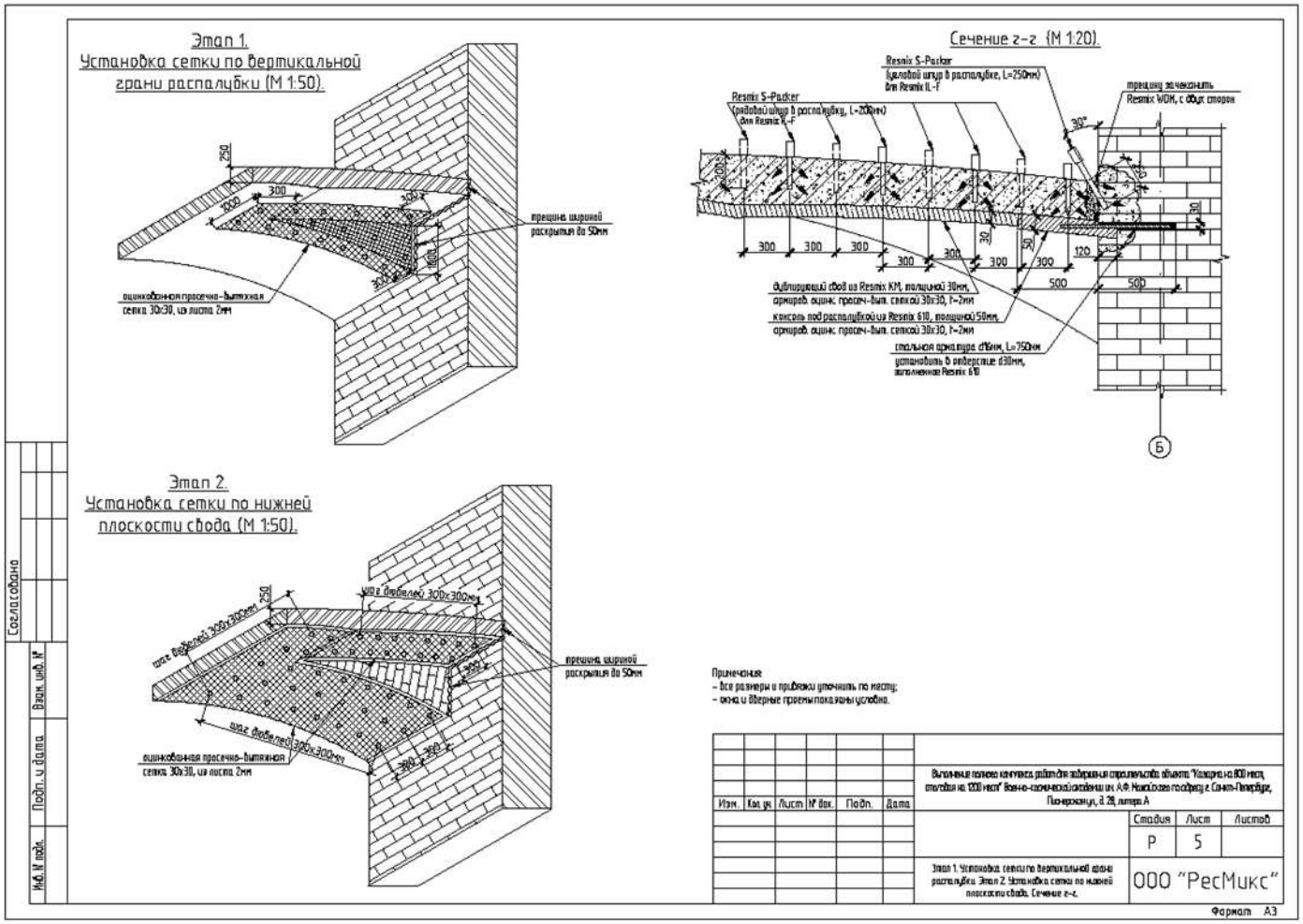
1 1 1 1 1


ОЦИНКОВАННАЯ ПРОСЕЧНО-ВЫТЯНАЯ СЕТКА 30*30ММ ИЗ ЛИСТА 2ММ,
ШАГ ДЮБЕЛЕЙ 30*30 СМ
30 СМ
РАСТВОРОНАСОС
ТОРКЕТ-РАСТВОР RESMIX КМ
RESMIX

1


План расстановки анкеров в опоре сводов помещения подвала в осях 15-17/А-Б (М 1:100).
Разрез 1-1 (М 1:50).
Разрез 2-2 (М 1:50).
Resmix S-Packer
(цеповой штир в растолубке, L=250мм)
покрывающая корка из Resmix KM, толщиной 20мм
Resmix S-Packer
(цеповой штир в растолубку, L=200мм)
дублирующий свой из Resmix KM, толщиной 30мм, армиров. оцинк. просеч-вып. сеткой 30х30, t=2мм
консоль, Resmix KM, толщиной 50мм армиров. оцинк. просеч-вып. сеткой 30х30, t=2мм колемленное Resmix 610
стальная арматура d16мм, L=750мм установить в отверстие d30мм, заполненное Resmix 610
стальная арматура d16мм, L=1200мм установить в отверстие d30мм, заполненное Resmix 610
Условные обозначения
- арматура d16, A400, L=750мм;
- арматура d16, A400, L=1200мм
Примечания:
- все размеры и привязки уточнить по месту;
- окна и дверные проемы показаны условно.
Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.
Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата
Выполнение полного комплекса работ для завершения строительства объекта: "Увеличение на 800 мест, столовая на 1200 мест" Военно-космической академии им. А.Ф. Можайского по адресу: г. Санкт-Петербург, Пискаревский, д. 28, литера А
Стадия Лист Листов
Р 2
План расстановки анкеров в опоре сводов помещения подвала в осях 15-17/А-Б. Разрезы 1-1, 2-2.
ООО "РесМикс"
Формат А3

1


Этап 1.
Установка сетки по вертикальной грани распалубки (М 1:50).
250
300
3000
300
300
1000
300
трещина шириной раскрытия до 50мм
оцинкованная просечно-вытяжная сетка 30х30, из листа 2мм
Этап 2.
Установка сетки по нижней плоскости свода (М 1:50).
250
шаг дюбелей 300х300мм
шаг дюбелей 300х300мм
шаг дюбелей 300х300мм
300
300
300
трещина шириной раскрытия до 50мм
оцинкованная просечно-вытяжная сетка 30х30, из листа 2мм
Сечение г-г (М 1:20).
Resmix S-Packer (цилиндрический шнур в распалубке, L=250мм) для Resmix IL-F
Resmix S-Packer (цилиндрический шнур в распалубку, L=200мм) для Resmix IL-F
трещину зачеканить Resmix WDM, с обеих сторон
30°
300
300
300
300
300
300
300
120
500
500
дублирующий свод из Resmix KM, толщиной 30мм, армиров. оцинк. просеч.-выт. сеткой 30х30, t=2мм
консоль под распалубкой из Resmix 610, толщиной 50мм, армиров. оцинк. просеч.-выт. сеткой 30х30, t=2мм
стальная арматура ⌀16мм, L=750мм установить в отверстие ⌀30мм, заполненное Resmix 610
Б
Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.
Примечания
- все размеры и привязки уточнить по месту;
- окна и дверные проемы показаны условно.
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата
Выполнение полного комплекса работ для завершения строительства объекта "Комплекс на 800 мест, столовая на 1200 мест" Военно-космической академии им. А.Ф. Можайского по адресу: г. Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 28, литера А
Стадия Лист Листов
Р 5
Этап 1. Установка сетки по вертикальной грани распалубки. Этап 2. Установка сетки по нижней плоскости свода. Сечение г-г.
ООО "РесМикс"
Формат А3

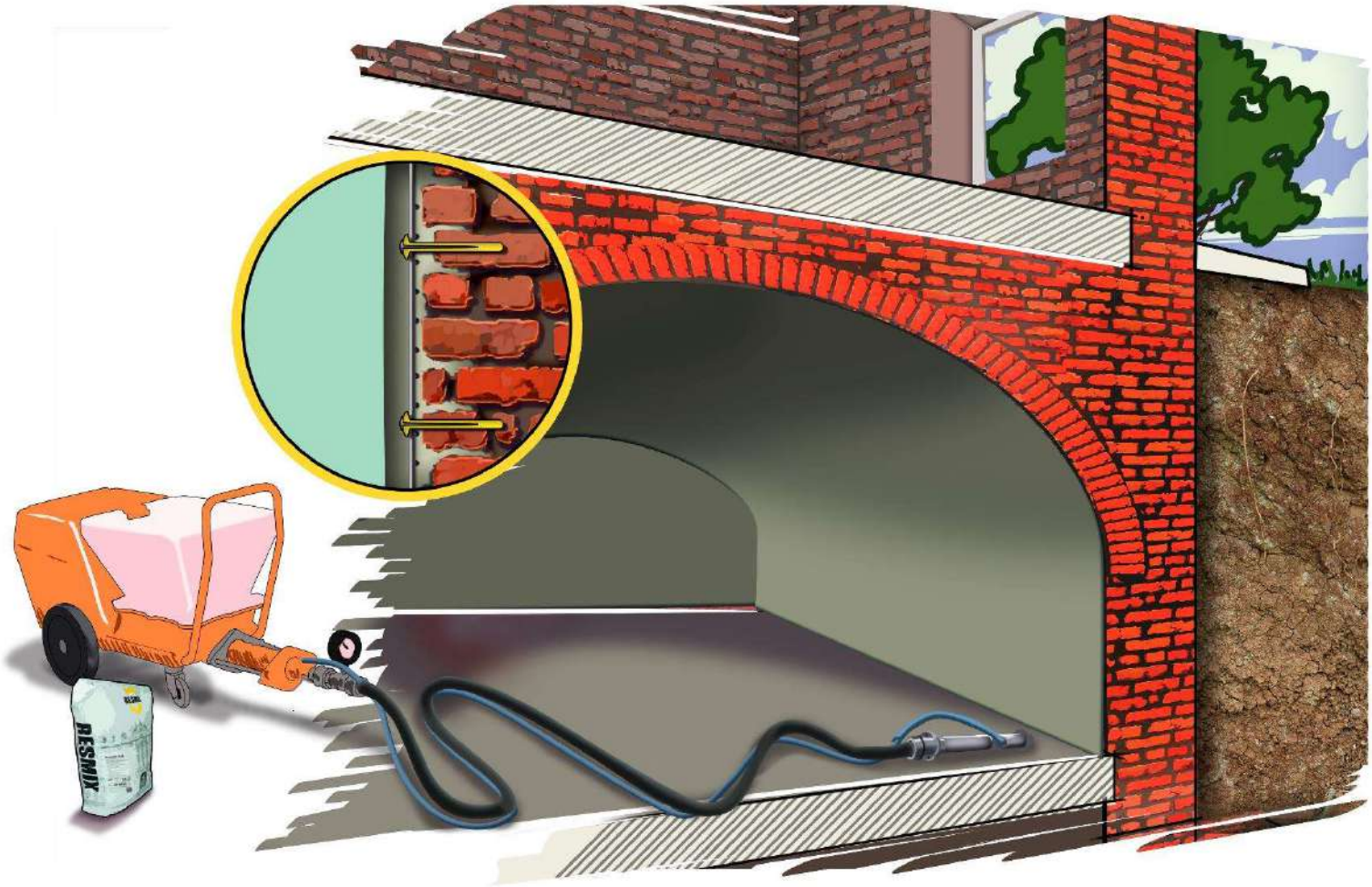
1 11 1 1

1 11 1 1

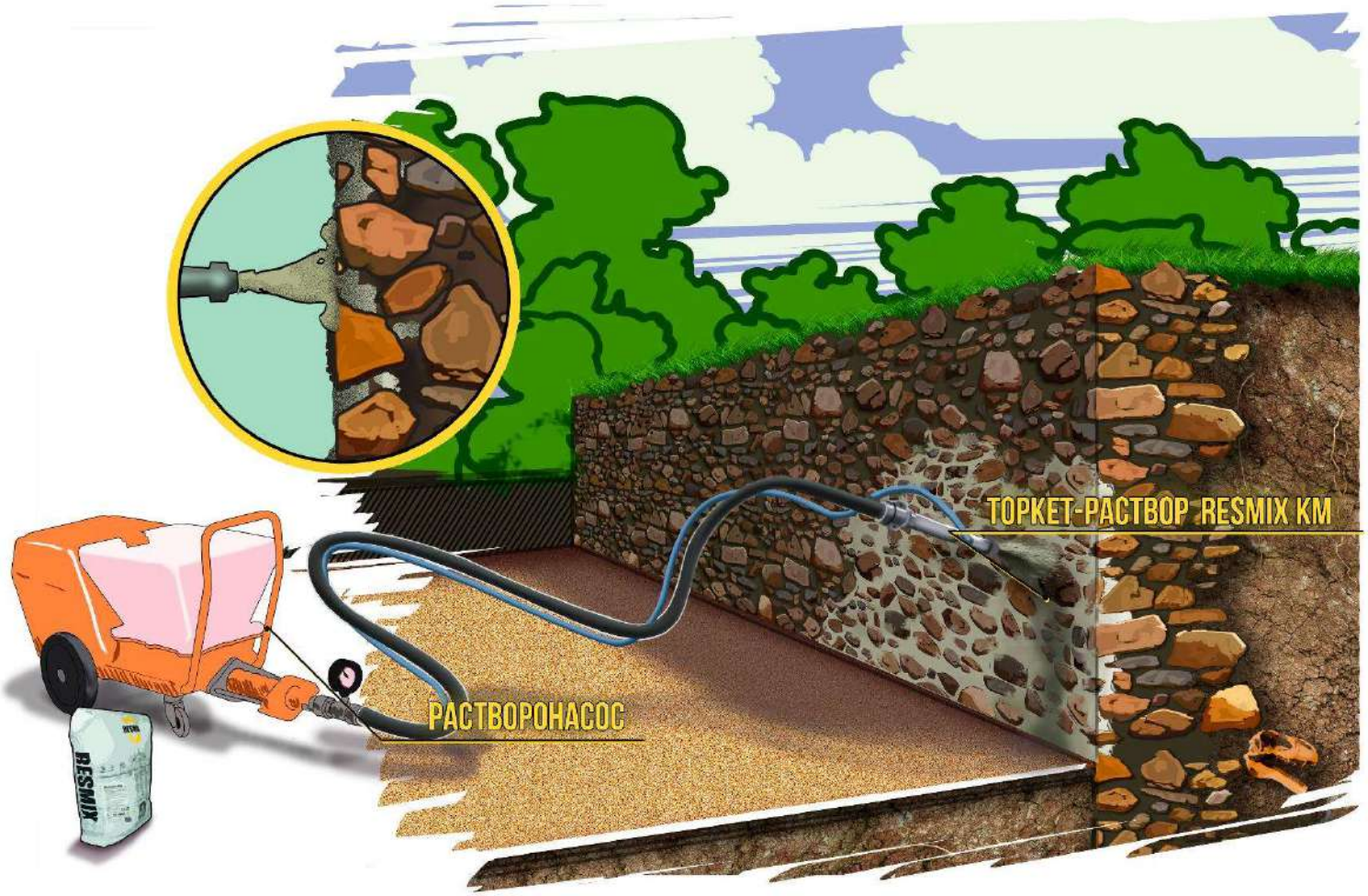
1 11 1 1

1 11 1 1

1 11 1 1



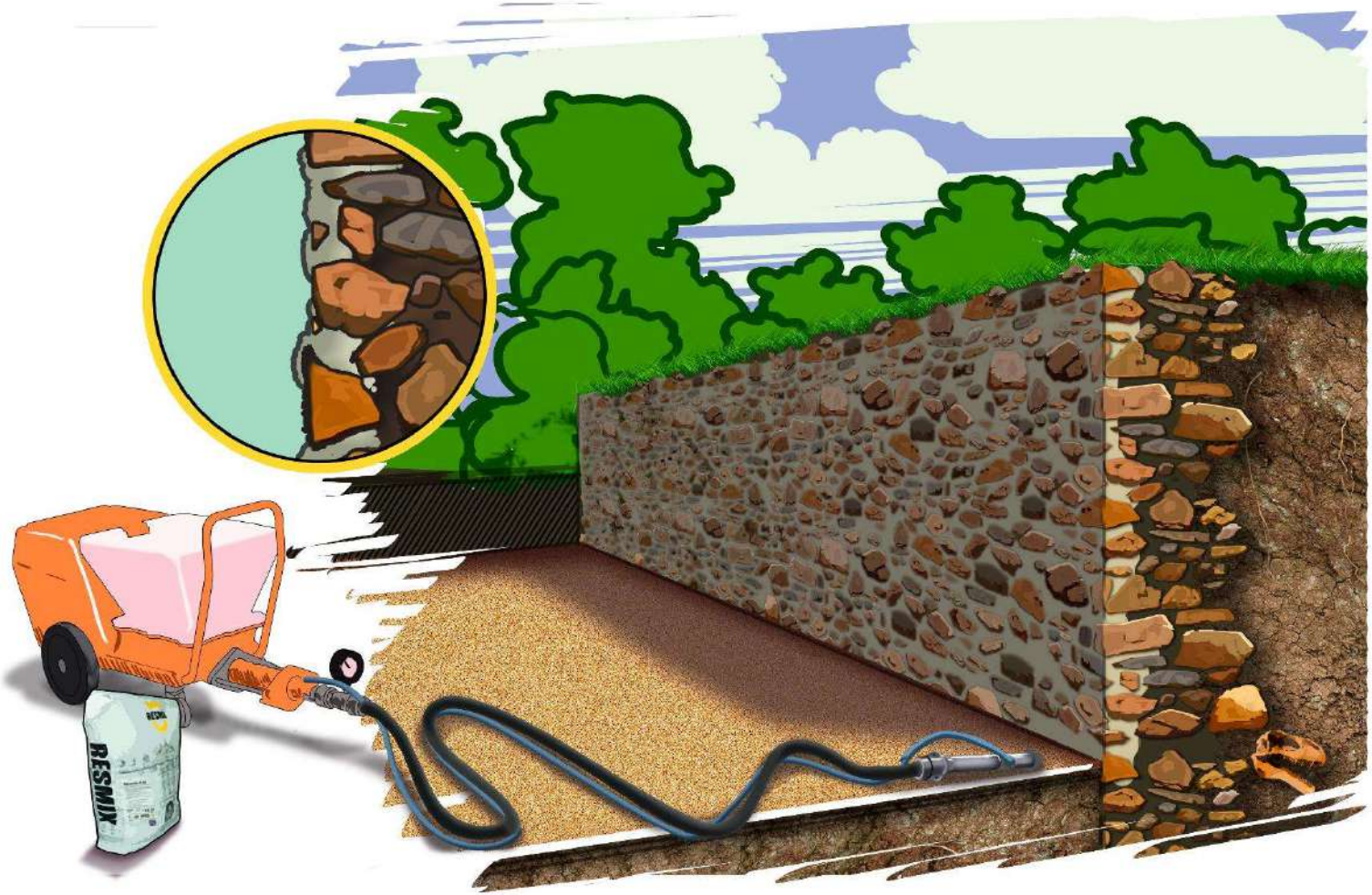
1 1 1 1 1 1 1



1 1 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1 1



1 1 1 1 1 1 1

ТОРКЕТ-РАСТВОР RESMIX КМ
РАСТВОРОНАСОС ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ
СУХОГО ТОРКРЕТА
RESMIX

1 11 1 1

1 11 1 1

1 11 1 1

1 11 1 1

1 1 1 1 1 1 1

1

Здание Главного Адмиралтейства, г. Санкт-Петербург

1

Средние торговые ряды (Красная площадь, дом №5), г. Москва

1

Пассаж, г. Санкт-Петербург

1

Уральская консерватория им. М.П. Мусорского, г. Екатеринбург

1

Музей-заповедник «Абрамцево», Московская область

1

Императорский конюшенный двор, г. Санкт-Петербург

1

Собор Казанской иконы Божией Матери, г. Казань

1

Петропавловская крепость. Меньшиков бастион, г. Санкт-Петербург

1 1

УСИЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ И ГРУНТОВ

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЙ

РЕМОНТ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ КЛАДКИ

ЗАЩИТА И КОНСЕРВАЦИЯ КЛАДКИ

1 1 1

Помощь в проведении обследования конструкции

Предоставление оптимального проектного решения

Помощь в проведении авторского надзора

Проведение лабораторных испытаний образцов, взятых из конструкций

Проведение семинаров. Обучение новым технологиям

Прорисовка узлов с привязкой к объекту

1 1 1

Гибкое ценообразование

Прямые поставки
полной системы продуктов

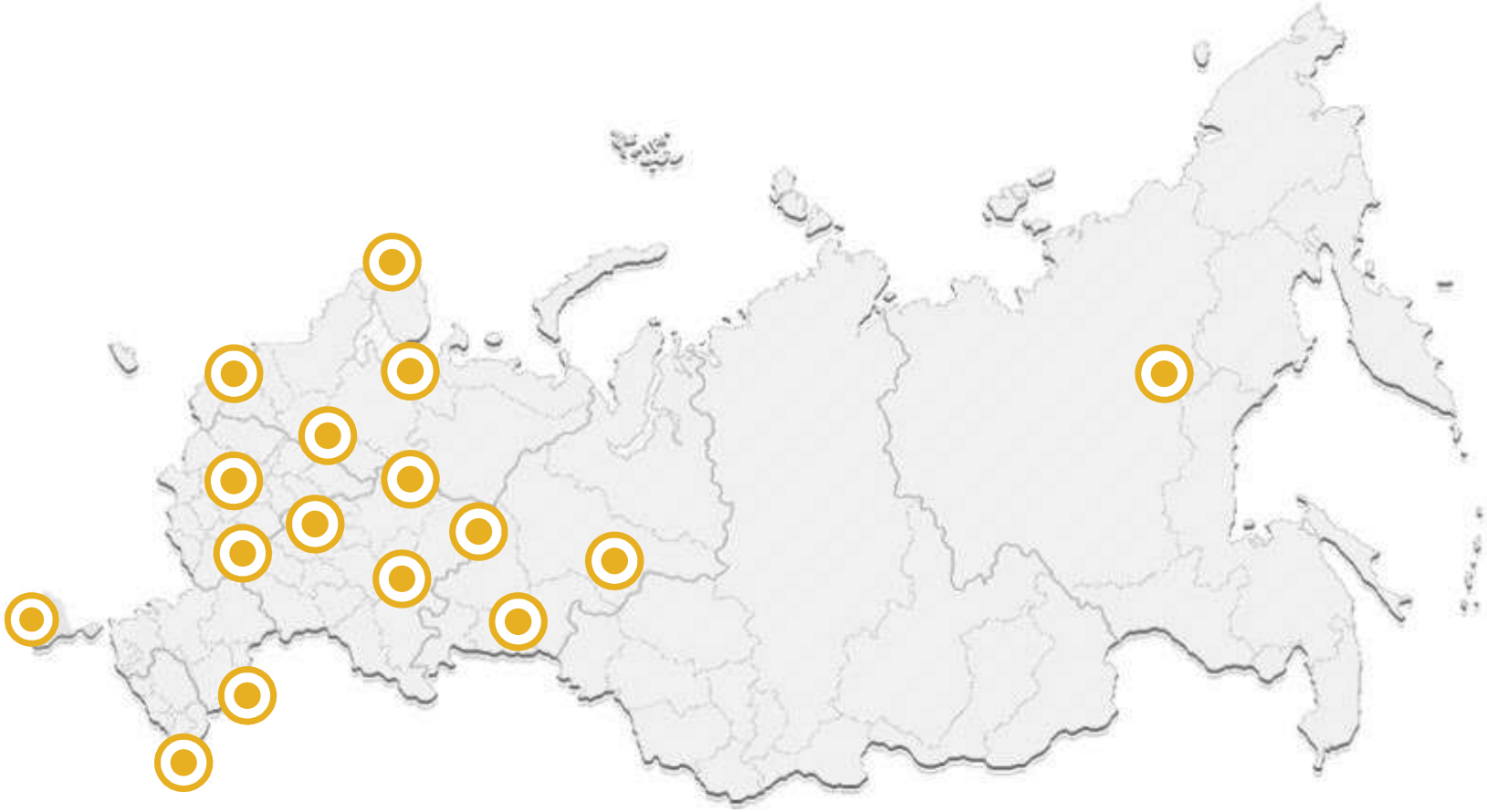
Обучение применению

Удобная логистика

Рекомендации по выбору
оборудования для нанесения
материалов

Даем гарантию на продукты

1



- Санкт-Петербург
- Москва
- Казань
- Якутск
- Мурманск
- Севастополь
- Самара
- Тамбов
- Дербент
- Нижний Новгород
- Екатеринбург
- Саратов
- Соловецкие острова
- Бахчисарай
- Великий Новгород
- Кострома
- Сочи
- и т.д.

1 1

Т3ГГ

построили и восстановили с материалами Resmix

Т1МГГГ1ГГГ1

материалов произведено и отгружено на объекты

Т1ДГ1

решаем сложные задачи и предоставляем уникальные решения

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ВОПРОСЫ?