

АДМИНИСТРАЦИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«Центральная строительная лаборатория г. Тольятти»

445022, Российская Федерация, Самарская область, г. Тольятти, ул. Новозаводская 6-б, тел. 29-83-34, 29-85-35



ПРОТОКОЛ № 511
испытания выбуренного образца
(бетон – прослойка защитной композиции «СИЛОР» - раствор)
из конструкции подземного коллектора.

г. Тольятти

« 21 » апреля 2005 г.

1. Наименование организации: ООО «Антикорстрой».
2. Объект, конструкция: Стеновая панель подземного коллектора ООО «ТЭВИС» - ремонт.
3. Основание для проведения испытания: Письмо от 13.04.05 г.
4. Цель испытания: Контроль качества клеевого соединения с раствором при помощи композиции «СИЛОР».
5. Методика испытаний: ГОСТ 10180-90 «Бетоны. Методы определения прочности на сжатие и растяжение». Использовался прибор ГПНВ-5
6. Лабораторный номер: 129

№ п/п	Показатели	Допустимые по ТУ 2257-090-46854090-97	Фактические испытания в пробе
1	Адгезия защитного покрытия на основе композиции «СИЛОР» к бетону, МПа	3,2	-
2	Прочность выбуренного образца на растяжение, МПа	-	2,0

Примечание: Разрушение образца произошло по телу раствора.

По показаниям прочности, раствор в образце равнозначен классу тяжелого бетона В35.

Испытание провел
ведущий инженер

Дерюгина О.М.

Акт.

г. Тольятти

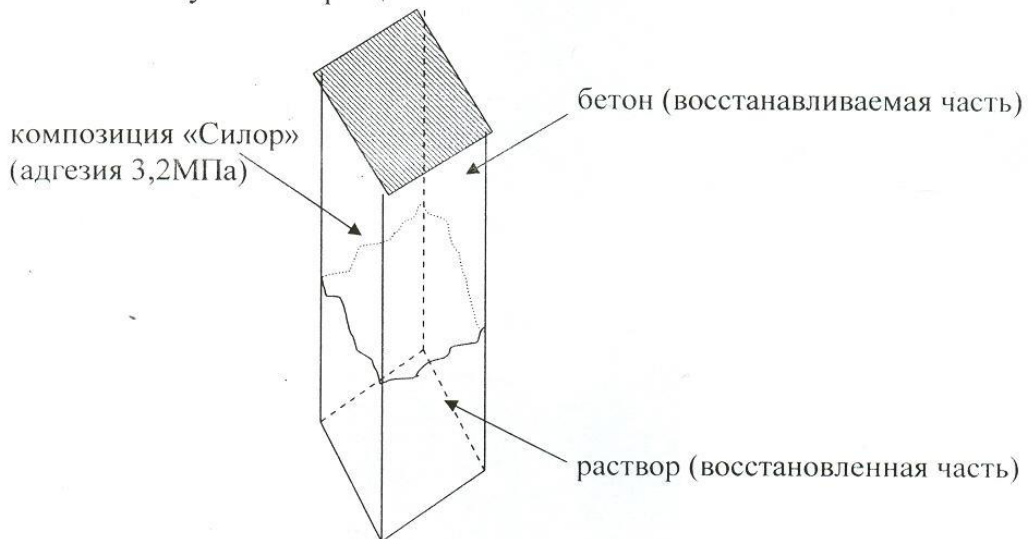
«_12_» апреля_2005 г.

28 декабря 2004 года комиссия в составе представителей ГУП «ЦСЛ г. Тольятти», ЗАО «Метрон», ПЭЭС ОАО «ТЕВИС», ООО «Антикорстрой» проводила повторный осмотр конструкций коллекторной зоны в районе 2 квартала Автозаводского района от узла 10/VI до узла 10/IV, где в августе 2003 года ООО «Антикорстрой» выполняли капитальный ремонт стеновых панелей (лечение, восстановление, защита разрушенных участков защитного слоя железобетонных конструкций).

Осмотр показал, что восстановленный слой бетона имеет прочную, гладкую, водонепроницаемую поверхность.

Комиссией было принято решение выбурить образец диаметром 100мм (от узла 10/4, по левой стороне, стеновая панель №23, откос) при помощи установки алмазного бурения, и выполнить испытания выбуренного образца на разрыв.

Схема испытываемого образца:



Протокол испытания приложить к документации.

Комиссия:

Ведущий инженер ГУП «ЦСЛ г. Тольятти»

Н.И. Басев

Начальник ПТО ЗАО «Метрон»

Н.И. Серова

Начальник участка ПЭЭС ОАО «ТЕВИС»

В.В. Коновалов

Директор ООО «Антикорстрой»

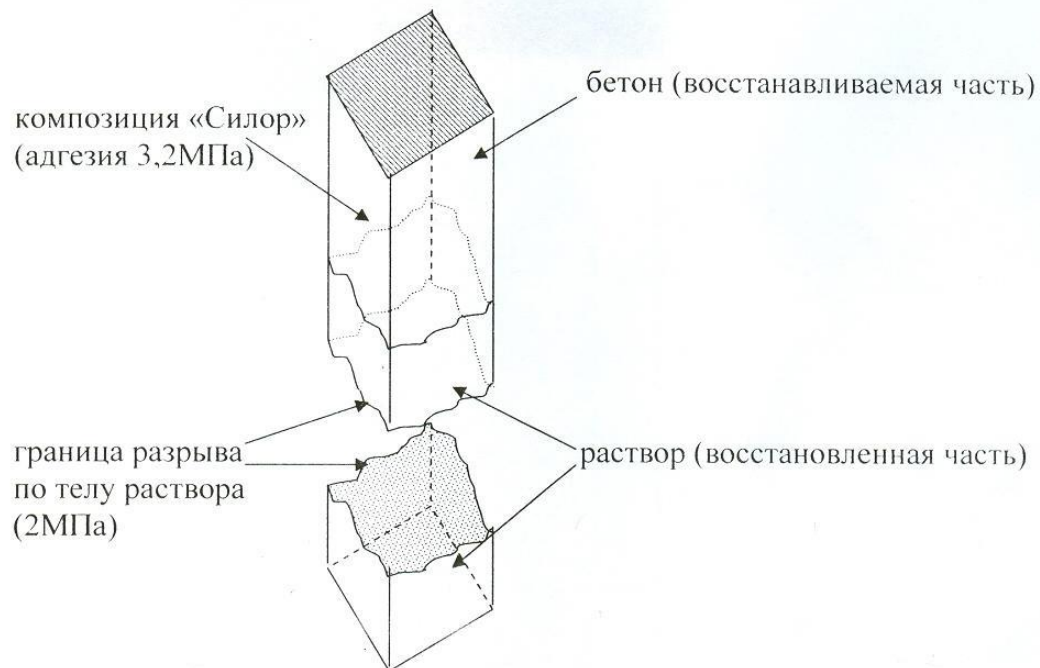
А.А. Величко

Инженер ОКР ОАО «ТЕВИС»

И.А. Пунковский

Приложение
к протоколу № 511
от 21.04.2005г.

Схема образца после испытания:



Испытания провел
ведущий инженер

Дерюгина О.М.