

Академический научно-исследовательский
технический центр «Сократ»

Адрес: 190031, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д.9

Свидетельство об аттестации
№ СТ-0319 от 26 апреля 2013 г.



Утверждаю
Руководитель испытательной лаборатории
Иванова В.Е. Иванова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 506
от 31.07.2013 г.

Наименование продукции – *Состав цементный шовный безусадочный «Кальматрон-шовный»*

Акт отбора образца (ов) (дата) *03.07.2013 г.*

Объект измерения - *Определение прочности на сжатие и на растяжение при изгибе.*

Наименование нормативного документа *ГОСТ 310.4-81*

Место отбора пробы - *ООО «Кальматрон СПб»*

Условия проведения испытаний:

1. Температура воздуха $20 \pm 5^\circ\text{C}$
2. Влажность 65%
3. Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

Средства измерений используемые при испытаниях

1. Испытательная машина МИИ-100, сертификат о калибровке №063943 от 22.04.13 г.
2. Гидравлический пресс МС-500, сертификат о калибровке №063953 от 22.04.2013 г.

Результаты испытаний:

Номер образца	Дата изготовления	Дата испытания	Возраст, сут.	Значение прочности на растяжение при изгибе/сжатие, МПа
1	03.07.2013 г.	31.07.2013 г.	28	4,2/40,8
2				4,0/40,0
3				4,3/40,2
				ср. знач. 4,2/40,3

Средняя прочность на растяжение при изгибе составляет 4,2 МПа, а на сжатие - 40,3 МПа, что соответствует требованиям ТУ 5745-011-54282519-2011.

Старш. науч. сотр.

И.В. Степанова
И.В. Степанова

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию.
ЗАПРЕЩЕНО частичное или полное воспроизведение протокола без разрешения ИЛ.