ООО «Центр исследований строительных конструкций и материалов»
Адрес: 390023, г. Рязань, ул. Есенина, д.64/32, оф. 709 , тел. (4912) 24-02-85, 46-41-03
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Свидетельство №683 о состоянии измерений в лаборатории от 09.02.2011г.

Результаты испытаний на водонепроницаемость бетона

Заказчик – ООО «НПК «Стрим»
Испытания проведены по ГОСТ 12730.5-84 »Бетоны. Методы определения водонепроницаемости» (Приложение 4) Прибор АГАМА – 2РМ зав. №0111, сертификат о калибровке от 21.06.2012

Дата изготовления образцов	Наименование контролируемых конструкций и (или) номер состава	Характеристика составляющих бетонной смеси				Дата испытания	Результаты испытания контрольных образцов-кубов				Результаты испытания образцов на водопроницаемость				Заключение
		Цемент	Мелкий заполнитель	Крупный заполнитель	Добавки		Размеры образцов, мм	Разрушающая нагрузка, кгс	Предел прочности при сжатии отдельного образца, МПа	Средняя прочность серии образцов, МПа (кгс/см^2)	Образец №	Сопротивление бетона проникновению воздуха, с/см^3	Марка бетона по водонепроницаемости	Среднее сопротивление бетона проникновению воздуха серии образцов, с/см^3	
14.02.2013	Состав №194 без добавки **ООО «НПК «Стрим»**	ЦЕМ i 42,5Н ГОСТ 31108-2003 ЗАО «Михайловцемент»	Песок с берега реки Оки Мкр=1,4-1,5	Известняковый щебень фракции 5-20 мм, ОАО «Ольшанский карьр» марка по дробимости 600	«АКМ- 30 Ультра – 0,9% (от массы цемента) , производитель ООО «Торговый дом Суперпласт» и **Добавка ООО «НПК «Стрим» -1%**	15.03.2013	10,0x10,0x10,0 10,1x10,0x10,0 10,0x10,1x10,0	28250 30250 29750	26,3 27,9 27,4	27,7	1 2 3	4,1 6,2 6,8	W2 W4 W6		
	Состав №194 с добавкой **ООО «НПК «Стрим»**						10,0x9,9x10,1 10,1x9,9x10,0 10,1x10,1x10,0	33625 35125 39000	31,6 32,7 35,6	34,2	1 2 3	21,9 31,5 40,8	W12 W14 W14		

Начальник лаборатории _____ Шашкина Л.Ф.