



Общество с ограниченной ответственностью "КНК"

# Испытательная лаборатория

ИНН 7447236320 КПП 74470100 454081, г. Челябинск, ул. Валдайская, д. 4 «П», офис 204, тел. 8-951-7767789, E-mail: lab@oooknk.ru

Свидетельство о состоянии измерений №25 выдано ФБУ "Челябинский ЦСМ" 27.05.2015, действительно до 27.05.2018

Протокол испытаний № 86

от 07.08.2015

Наименование: Кирпич СУР150/35 ГОСТ 379-95  
 Заказчик испытаний: ООО Кирпичный завод "Афина"  
 Основание: Договор № 15/2015  
 Объект: \_\_\_\_\_  
 Цель испытаний: Определение средней плотности и водопоглощения кирпича  
 Акт отбора проб/направление №: б/н от  
 Дата проведения испытаний: 03.08.2015-07.08.2015

Сведения об образцах:	Форма	Размеры, мм	Способ отбора, изготовления	Условия хранения
	<i>параллелепипед</i>	<i>250x120x88</i>	<i>Отбор и изготовление образцов на объекте заказчика</i>	
Методика проведения испытаний:	ГОСТ №	Название		
	<i>7025-91</i>	<i>Кирпич и камни керамические и силикатные</i>		
Условия проведения испытаний:	Температура окружающей	<i>20,8</i>	Относительная влажность, %	<i>65</i>
Используемые средства измерений:	Название	Зав. №	Свидетельство о поверке №	Действительно до
	<i>Линейка металлическая</i>	<i>10</i>	<i>60520977</i>	<i>26.05.2016</i>
	<i>Весы ВСН-30/1-3</i>	<i>1128</i>	<i>Знак поверки от 08.07.2014</i>	<i>08.07.2015</i>
	<i>Шкаф сушильный ШС-80-01</i>	<i>21640</i>	<i>6059 от 07.04.2015</i>	<i>07.04.2018</i>
Результаты испытаний:	<i>Приведены в Приложении 1 к протоколу испытаний №86 от 07.08.2015</i>			

Директор ООО "КНК"

Г.С. Божежян



Таблица 1 - Определение водопоглощения образцов

№ п/п	Маркировка образца	Геометрические размеры, а×b×с, мм			Масса образца насыщенного водой, г	Масса высушенного образца, г	Водопоглощение образца, %	Среднее водопоглощение, %
		а	б	с				
1	Кирпич СУР150/35 - 1	250	120	88	4673	3904	19,7	18,6
2	Кирпич СУР150/35 - 2	250	120	88	4603	3901	17,9	
3	Кирпич СУР150/35 - 3	250	120	88	4621	3900	18,4	

Таблица 2 - Определение средней плотности образцов

№ п/п	Маркировка образца	Геометрические размеры, а×b×с, мм			Масса высушенного образца, г	Средняя плотность образца, кг/м <sup>3</sup>	Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>
		а	б	с			
1	Кирпич СУР150/35 - 1	250	120	88	3904	1478,8	1477,9
2	Кирпич СУР150/35 - 2	250	120	88	3901	1477,7	
3	Кирпич СУР150/35 - 3	250	120	88	3900	1477,3	

Начальник лаборатории ООО "КНК"



Д.Р. Султанов