

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
ООО НПП «ИНИЦИАТИВА»



Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.21ИИ01

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 08.06.2015

300045 г. Тула, ул. Кауля, 2-4,  
тел./факс (4872) 37-08-27  
E-mail: [iniciativa.05@mail.ru](mailto:iniciativa.05@mail.ru)

Руководитель ИЛ



Е.П. Скопина

2018 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1590 от 27.09.2018

<b>Заказчик</b>	Общество с ограниченной ответственностью «СЕРКОНС», 115054, Российская Федерация, город Москва, Большой Строеновский переулок, дом 22/25, строение 1.
<b>Наименование продукции</b>	Кирпич клинкерный керамический торговой марки «ABC- Klinkergruppe»
<b>Производитель продукции</b>	ABC-Klinkergruppe, Gruner weg8 49509-Recke, ГЕРМАНИЯ.
<b>Дата получения образцов</b>	26.07.2018
<b>Сведения о предоставленных на испытания образцах</b>	Кирпич фасадный пустотелый, размеры: 240x115x71 мм – 35 шт.
<b>Регистрационные данные</b>	№ 1528    № 1528.1    № 1528.1.35
<b>Цель испытаний</b>	Подтверждение соответствия продукции требованиям ГОСТ 530- 2012, по показателям: размеры, внешний вид, кислотостойкость, плотность, прочность при сжатии и изгибе, скорость абсорбции, водопоглощение, морозостойкость, пустотность, удельная эффективная активность естественных радионуклидов, теплопроводность.
<b>Методы испытаний</b>	ГОСТ 427-75, ГОСТ 473.1-81, ГОСТ 8462-85, ГОСТ 530-2012, ГОСТ 7025-91, ГОСТ 30108-94, ГОСТ 26254-84.
<b>Дата испытаний</b>	25.09.2018

## Результаты испытаний

Регистрация ИЛ	Сведения об образцах		Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП)	Требования к ИП			Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний
	Маркировка заказчика	Обозначение НД на продукцию			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение	Обозначение НД на испытание		
1	2	3	4	5	6	7	8		
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Номинальные размеры кирпича Длина Ширина Толщина	ГОСТ 530-2012	240±4 115±3 71±2	ГОСТ 530-2012	Длина-2,-1,-2,-1,-1,-1,0,0,0,-1, +1,0,+1,0,0,-1,0,-2,0,0,-1,0,0 +1,0,0,-2,0,-1,0,0,-1,0,+1 Ширина -1,-1,-1,-1,-1,1,0,0,0,0, -1,-1,0,0,-1,-1,-1,0,0,-1,-1,-1, 0,0,-1,-1,-1,0,0,0,-1,-1 Толщина 0,0,0,-1,-1,-1,0,0,-1,-1, -1,-1,0,0,0,-1,-1,+1,0,0,-1,0, -1,-1,-1,0,0,+1,0,-1,0,0,-1	ГОСТ 530-2012	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Отклонение от перпендикулярности смежных граней, не более:	ГОСТ 530-2012	3 мм	ГОСТ 427-75	0,0,0,1,1,0,0,1,1,1,0,0,1,1,0, 0,0,0,1,1,0,0,0,1,1,1,0,0,1,0,1	отсутствуют	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Отклонение от плоскостности граней изделий	ГОСТ 530-2012	2,4 мм	ГОСТ 427-75			
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Кислотостойкость, не менее %	ГОСТ 530-2012	95%	ГОСТ 473.1-81		98%	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Класс средней плотности 2,0	ГОСТ 530-2012	1410-2000 кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 7025-91	1632, 1611, 1615, 1640, 1648		
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Предел прочности при сжатии, МПа Средний для десяти образцов	ГОСТ 530-2012	60,0 МПа	ГОСТ 530-2012		77,7 МПа	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Наименьший для отдельного образца Предел прочности при изгибе, МПа Средний для пяти образцов	ГОСТ 530-2012	48,0 МПа	ГОСТ 8462-85		75 МПа	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Наименьший для отдельного образца	ГОСТ 530-2012	3,4 МПа	ГОСТ 530-2012		3,52 МПа	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Наличие известковых включений, см <sup>2</sup>	ГОСТ 530-2012	3,4 МПа	ГОСТ 530-2012	глубина не более 3мм, общей площадью не более 0,2% площади лицевых граней	3,5 МПа	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Водопоглощение, %	ГОСТ 530-2012	не более 6,0	ГОСТ 7025-91		отсутствуют	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Морозостойкость, цикл	ГОСТ 530-2012	не ниже F75	ГОСТ 7025-91		3,5	
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Морозостойкость, цикл	ГОСТ 530-2012	не ниже F75	ГОСТ 7025-91		F150	

Сведения об образцах		Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП)	Требования к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний
				Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение		
1	2	3	4	5	6	7	8
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Наличие высолов	ГОСТ 530-2012	не допускаются	ГОСТ 530-2012	отсутствуют
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м <sup>2</sup> ·мин.)	ГОСТ 530-2012	0,10 ≤ A ≤ 3,00	ГОСТ 530-2012	1,03; 0,7; 1,16; 0,83; 1,01
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Отбитости углов глубиной, отбитости рёбер и граней длиной более 15мм, шт.	ГОСТ 530-2012	не допускаются	ГОСТ 530-2012	отсутствуют
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Отбитости углов глубиной, отбитости рёбер и граней длиной не более 15мм, шт.	ГОСТ 530-2012	2	ГОСТ 530-2012	1
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Отдельные песечки суммарной длиной, мм	ГОСТ 530-2012	40	ГОСТ 530-2012	отсутствуют
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Трещины, шт.	ГОСТ 530-2012	не допускаются	ГОСТ 530-2012	отсутствуют
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Пустотность, %	ГОСТ 530-2012	-	ГОСТ 530-2012	26,7; 27,1; 27,0
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	ГОСТ 530-2012	не более 370 Бк/кг	ГОСТ 30108-94	170±27 Бк/кг
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Теплопроводность в сухом состоянии, Вт/(м·°С)	ГОСТ 530-2012	-	ГОСТ 26254-84	0,41 Вт/(м·°С)
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Теплопроводность при условиях эксплуатации А, Вт/(м·°С)	ГОСТ 530-2012	-	ГОСТ 26254-84	0,49 Вт/(м·°С)
1528.1-1528.1.35	1-35	25.09.2018	Теплопроводность при условиях эксплуатации Б, Вт/(м·°С)	ГОСТ 530-2012	-	ГОСТ 26254-84	0,55 Вт/(м·°С)

Примечание: 1. Протокол испытаний касается только образцов подвергнутых испытанию.  
2. Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЛ.

Ведущий специалист



О.А. Есина.