



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «ВНИИЦИ»

107150, город Москва, улица Ивантеевская, дом 9, цокольный этаж, помещение
III, комната 21

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29



Руководитель лаборатории
ИЛ ООО «ВНИИЦИ»
_____ К.П. Исупов

Июля _____ 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ

(анализа)

№10001-ВНИ/21 от 21.07.2021

1	Объект	Кирпич керамический лицевой полнотельный ручной формовки ТМ «Донские зори». Серийный выпуск.
2	Заявитель	Акционерное общество «Фирма «КИРИЛЛ», Адрес: Россия, 123007, г. Москва, 2-ой Хорошевский пр-д, д. 9 корп. 2, комната 8, ИНН: 7720138037, ОГРН: 1027700215036
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «Тандем-ВП», Адрес: Россия, 346421, г.Новочеркасск, Баклановский проспект, д.166, ИНН 6150033221, ОГРН 1026102225940
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 10001 от 09 Июня 2021 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	10 Июня 2021 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	21 Июня 2021 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	24 Июня 2021 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 530-2012, ТУ 23.32.11-003-55519628-2018
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Лицевые изделия должны иметь:	Не менее двух лицевых граней - ложковую и тычковую	Соответствует требованию	ГОСТ 530-2012
2	Единичные вспучивающиеся (например, известковые) включения глубиной:	Не более 3 мм, общей площадью не более 0,2% площади лицевых граней	Отсутствуют	ГОСТ 530-2012
3	Наличие высолов на лицевых изделиях:	Высолы не допускаются	Отсутствуют	ГОСТ 530-2012
4	Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней длиной более 15 мм, шт.	Не допускаются	Отсутствуют	ГОСТ 530-2012
5	Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней длиной не более 15 мм, шт.	2	Отсутствуют	ГОСТ 530-2012
6	Отдельные посечки лицевых граней суммарной длиной:	Не более 40 мм	Отсутствуют	ГОСТ 530-2012
7	Номинальный размер изделия, мм:	215x100x65	Соответствует требованию	ГОСТ 530-2012
8	Предельные отклонения по длине от номинального размера 215 мм не должны превышать на одном изделии, мм:	±4	+1	ГОСТ 530-2012
9	Предельные отклонения по ширине от номинального размера 100 мм не должны превышать на одном изделии, мм:	±3	-1	ГОСТ 530-2012
10	Предельные отклонения по толщине от номинального размера 65 мм не должны превышать на одном изделии, мм:	±2	-2	ГОСТ 530-2012
11	Марка по морозостойкости лицевого кирпича:	Не ниже F50	F100	ГОСТ 530-2012
12	Водопоглощение клинкерного кирпича:	Не менее 6,0%	8,5%	ГОСТ 530-2012
13	Класс средней плотности изделия:	2,0 (1401-2000 кг/м ³)	2,0 (1690 кг/м ³)	ГОСТ 530-2012

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
14	Предел прочности при сжатии изделий, МПа:	12,5 (10,0)	22,1 (18,7)	ГОСТ 530-2012
15	Предел прочности при изгибе изделий, МПа:	2,5 (1,2)	5,7 (4,9)	ГОСТ 530-2012
16	Марка по прочности:	M125	M200	ГОСТ 530-2012
17	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф в изделиях, Бк/кг, не более:	370	158	ГОСТ 530-2012

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Кирпич керамический лицевой полнотельный ручной формовки ТМ «Донские зори», **выпускаемый** Обществом с ограниченной ответственностью «Тандем-ВП», Адрес: Россия, 346421, г.Новочеркасск, Баклановский проспект, д.166, ИНН 6150033221, ОГРН 1026102225940, **соответствует:** ГОСТ 530-2012, ТУ 23.32.11-003-55519628-2018.

Исполнитель

В.Д. Мелентьев

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «ВНИИЦИ».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.