



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулоч
Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории
ИЛ ООО «Прогресс»
_____ А. М. Чернова

_____ Апреля _____ 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№46718-ПРГ/24 от 16.04.2024

1	Объект	Плитка керамическая облицовочная, ТМ «АГ Клинкер»
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «АГ КЛИНКЕР», Адрес: 125627, г Москва, р-н Куркино, ул Соколово-Мещерская, д 25, помещ 15, ИНН: 7733442193, ОГРН: 1247700250742
3	Изготовитель	Xiamen Lopo Building Materials Co., Ltd Адрес: Room 1419-2, Rongxin Center, 64 Pinshan Nanli, Haicang, Xiamen, Fujian China
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 46718 от 02 Апреля 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	02 Апреля 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	02 Апреля 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	02 Апреля 2024 г. – 16 Апреля 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 13996-2019
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Отклонение средней длины стороны от рабочего размера	$\pm 2,0\%$, не более $\pm 4,0$ мм	0,9%	ГОСТ 13996-93
2	Отклонение средней длины стороны от средней длины стороны 10 образцов, %	$\pm 1,5\%$	0,4%	ГОСТ 13996-93
3	Отклонение средней толщины грани от рабочего размера, %	$\pm 10\%$	-2,5%	ГОСТ 13996-93
4	Прямолинейность граней. Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера, %	$\pm 0,6\%$	0,2%	ГОСТ 13996-93
5	Косоугольность. Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера, %	$\pm 1,0\%$	-0,3%	ГОСТ 13996-93
6	Кривизна лицевой поверхности. Максимальное отклонение: а) выпуклость/вогнутость по центру относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам, % б) выпуклость/вогнутость граней относительно соответствующего рабочего размера, % в) коробление относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам, %	$\pm 1,5\%$	0,6%	ГОСТ 13996-93
		$\pm 1,5\%$	-0,4%	
		$\pm 1,5\%$	0,5%	
7	Качество лицевой поверхности (дефекты)	Не менее 95% плиток должно быть без видимых дефектов внешнего вида. На лицевой поверхности плиток не допускаются трещины и цек	97% Трещины и цек не обнаружены	ГОСТ 13996-93
8	Водопоглощение	$3,0\% < E < 6\%$, максимальное отдельное значение 6,5	5,8%	ГОСТ 13996-93
9	Разрушающая нагрузка, Н, не менее	950	987	ГОСТ 13996-93
10	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	20, минимальное отдельное значение 18	29	ГОСТ 13996-93

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
11	Износостойкость: объем снятого шлифованием материала, мм ³	393 мм ³	311 мм ³	ГОСТ 13996-93
12	Термическая стойкость плитки, циклов	10	10	ГОСТ 13996-93
13	Морозостойкость, циклов, не менее	100	150	ГОСТ 13996-93
14	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации:	Классы А, В, С	Класс А	ГОСТ 13996-93

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Плитка керамическая облицовочная, ТМ «АГ Клинкер», **выпускаемая** Xiamen Lopo Building Materials Co., Ltd Адрес: Room 1419-2, Rongxin Center, 64 Pinshan Nanli, Haicang, Xiamen, Fujian China, **соответствует:** ГОСТ 13996-2019.

Исполнитель

 Г. И. Куликов

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 «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.

