

4 0103

Испытательная лаборатория «КвантТест»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ32

Срок действия с 25.08.2023 года по 24.08.2026 года

Адрес: 142600, Московская область, г. Орехово-Зуево, Ликинское шоссе,
2в

Утверждаю:

Начальник лаборатории



И.П. Антонов
21.02.2024 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 006/D-21/02/24 от 21.02.2024 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Общество с ограниченной ответственностью "МАРКАСТРОЙ". Адрес: 429965, Россия, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, влад. 91, офис 206
Наименование объекта испытаний ¹	Плитка и ступень керамические, клинкерные
Изготовитель ¹	Общество с ограниченной ответственностью "МАРКАСТРОЙ". Адрес: 429965, Россия, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, влад. 91, офис 206
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 006/D-21/02/24
Идентификационный номер образца	№ 006/D-21/02/24
Испытания проведены на соответствие требованиям	ГОСТ 13996-2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: П.С. Попов

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Длина и ширина Предельно допустимое отклонение среднего размера для каждой плитки (две или четыре стороны) от рабочего размера W, %	ГОСТ 27180-2019, п.4.2	± 2,0	+0,5
Толщина Предельно допустимое отклонение средней толщины каждой плитки от рабочего размера W, %	ГОСТ 27180-2019, п.4.3	± 10	+1,3
Прямолинейность граней: Предельно допустимое отклонение относительно соответствующего рабочего размера W, %	ГОСТ 27180-2019, п.4.4	± 0,6	-0,3
Косоугольность: Предельно допустимое отклонение относительно соответствующего рабочего размера W, %	ГОСТ 27180-2019, п.4.5	± 1,0	-0,3

¹ Информация представлена заказчиком

Испытательная лаборатория «КвантТест»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ32

Срок действия с 25.08.2023 года по 24.08.2026 года

Адрес: 142600, Московская область, г. Орехово-Зуево, Ликинское шоссе,

2в

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Кривизна лицевой поверхности плиток: а) выпуклость/вогнутость по центру относительно диагонали, % б) выпуклость/вогнутость граней относительно соответствующего размера W, % в) коробление относительно диагонали, %	ГОСТ 27180-2019, п.4.6	± 1,5 ±1,5 ± 1,5	0,4 0,3 0,2
Качество лицевой поверхности (дефекты)	ГОСТ 27180-2019, п.4.7	Не менее 95 % плиток должно быть без видимых дефектов, которые могут ухудшить внешний вид плитки	Соответствует требованию
Водопоглощение, % масс	ГОСТ 27180-2019, п.5	$3 < E \leq 6$	4,4
Разрушающая нагрузка, Н, не менее	ГОСТ 27180-2019, п.6	950	2380
Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	ГОСТ 27180-2019, п.6	20	22
Устойчивость к бытовым химикатам и добавкам для водоподготовки бассейнов	ГОСТ 27180-2019, п.12	класс А, В	Класс А
Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации	ГОСТ 27180-2019, п.12	Классы А, В, С	Класс А
Морозостойкость, циклы	ГОСТ 27180-2019, п.10	100 без повреждений и разрушений	100 без повреждений и разрушений
Износостойкость, г/см ² , не более	ГОСТ 27180-2019, п.7	0,5	0,4

Заключение: Представленная для испытаний Плитка керамическая, клинкерная производства ООО «МАРКАСТРОЙ» соответствует требованиям ГОСТ 13996-2019.

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ