

Лабораторный центр
 Общество с ограниченной ответственностью
 «Современные системы качества»
 Место нахождения: Россия, 105187, город Москва, проезд Окружной,
 дом 16, этаж 4, помещения 22; 23
 E-mail: mqsys19@ya.ru
 Аттестат аккредитации № RU.SSK2.04ЕЛКО



ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № СИ20/24.08-03 от 24.08.2020 года
 (образца продукции)**

Полное наименование образца (пробы) продукции	Плитки керамические, группа VIII
Идентификационный код образца (пробы)	2408-03
Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «Воронежская керамика» Место нахождения: 394038, Россия, Воронежская область, город Воронеж, улица Конструкторов, дом 31
Наименование и адрес заказчика испытаний	Орган по сертификации Акционерного общества Центра сертификации промышленной продукции "ПромТест", 109147, РОССИЯ, город Москва, ул. Марксистская, д. 3, стр. 1, эт. 4, офис 403
Основание для проведения испытаний	Заявление №1189 от 10.08.2020г.
НД на продукцию	ГОСТ 13996-2019
Цель испытаний	ГОСТ 13996-2019
Метод (методика) испытаний	ГОСТ 13996-2019
Место проведения испытаний	по месту осуществления деятельности
Дата получения объекта испытаний	10.08.2020г.
Сроки испытаний	10.08.2020г.–24.08.2020г.
Условия окружающей среды	температура (21±25) °С, влажность (53±55) %, давление (730÷750) мм. рт. ст.
Результаты испытаний	Приняты следующие условные обозначения: С – изделие соответствует проверяемому требованию НД; Н – изделие не соответствует проверяемому требованию НД; НП – данное требование НД не применимо к испытываемому изделию

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по ГОСТ 13996-2019		Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения)	Вывод
1	Внешний вид	На лицевой поверхности плиток не допускаются трещины и цек	п.6	ГОСТ 27180-2019, ГОСТ 13996-2019 п.6	Не обнаружено	С
		На лицевой поверхности плиток не допускаются видимые с расстояния 1,0 м щербинки, зазубрины, плешины, выплавки (выгорки), засорки, слипыш, мушки, пузыри, пятна, прыщи, накалы, сухость глазури, сборка глазури, волнистость, неравномерность окраски глазурию, нечеткость контура рисунка, разрыв декора, смещение декора, недожог красок			Не обнаружено	С
		Допускается частичное покрытие граней плиток глазурию толщиной не более 1 мм.			Не обнаружено	С
2	Водопоглощение, %	>10			15,8	С
3	Термическая стойкость глазури, °С, не менее	150			150	С
4	Предел прочности при изгибе, МПа (кгс/см ²), не менее	16			23	С
5	Твердость глазури по МООСу, не менее	5		ГОСТ 13996-2019	6	С
6	Отклонение средней длины стороны каждой плитки(две или четыре стороны) от средней длины стороны 10 образцов	±2,0% Не более ± 4,0 мм	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	±2,0% Не более ± 2,0 мм	С
7	Отклонение средней толщины от рабочего размера	±10%	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	±7%	С
8	Прямолинейность граней. Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера	± 0,6 %	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	0,3%	С
9	Косоугольность. Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера	±1,0%	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	0,8%	С
10	Кривизна лицевой поверхности плиток:					
10/1	Максимальное отклонение выпуклости/вогнутости по центру относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам	±1,5 %	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	1,0	С
10/2	Максимальное отклонение выпуклости/вогнутости граней относительно соответствующего рабочего размера	± 1,5 %	Таблица 6	ГОСТ 13996-2019	1,0 %	С

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по ГОСТ 13996-2019		Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения)	Вывод
11	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации	Видимые изменения отсутствуют при воздействии растворов №3 и №4 (для класса А) Видимые изменения отсутствуют при воздействии раствора № 5 (для класса В)		ГОСТ 13996-2019	Видимые изменения отсутствуют при воздействии растворов №3 и №4 (для класса А) Видимые изменения отсутствуют при воздействии раствора № 5 (для класса В)	С
12	Устойчивость к бытовым химикатам – раствор №1 и №2	Видимые изменения отсутствуют (для класса А)		ГОСТ 13996-2019	Видимые изменения отсутствуют (для класса А)	С

ЗАКЛЮЧЕНИЕ¹:

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ.

Ответственный за оформление протокола /



подпись

/Корниенко А.Д./
Ф.И.О.

¹ ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.