

Испытательная лаборатория «Вольтекс»  
ООО «ПрофНадзор»  
Адрес организации и места осуществления  
деятельности: 121087, г. Москва, пр.  
Багратионовский, д.7, корп. 1, эт. 4, пом. I, ком. 21  
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории:  
№ РОСС RU.31621.04ПШН4.ОС.07.2024  
от 03.09.2024 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛ «Вольтекс»



Д.В. Александров

М.П.

## **ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** **№ 072-04-26-ЕМ-ВТ от 23.04.2026**

Наименование продукции: Плита керамогранитная неглазурованная «ITALON» («ИТАЛОН»)  
Торговая марка: «ITALON» («ИТАЛОН»)  
Тип, модель: -  
Заводской номер: б/н  
Изготовитель: Акционерное общество «Керамогранитный Завод»  
Юридический адрес: 142800, г. Ступино, Московской области, шоссе Староситненское, владение 32  
Заказчик: ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью «Калибр»  
Юридический адрес: 127299, Россия, город Москва, внутригородская территория Муниципального округа Коптево, улица Космонавта Волкова, дом 18, помещение 1/2  
Вид испытаний: Сертификационные испытания по: ГОСТ 13996-2019  
Результаты испытаний: См. стр. 3.  
Регистрационный номер образца: 4015980  
Дата поступления образца: 14.04.2026  
Дата проведения испытаний: 15.04.2026-23.04.2026

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.  
Не допускается частичная перепечатка или копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

## 1. Процедура испытаний

1.1. Идентификация изделия:	Наименование, тип, маркировка образцов соответствуют сопроводительной документации
1.2. Отбор образцов:	Произведен в соответствии с ГОСТ 13996-2019
1.3. Цель испытаний:	Подтверждение соответствия требованиям НД: ГОСТ 13996-2019
1.4. Методика испытаний:	ГОСТ 27180-2019
1.5. Условия проведения испытаний:	Подготовка образца к испытаниям и сами испытания проведены при нормальных климатических условиях, по ГОСТ 15150-69

## 2. Результаты испытаний

2.1. Результаты испытаний представлены в таблице 1

Приняты следующие условные обозначения:

- С** - соответствует требованию/выдержал испытание;
- НП** - требование (испытание) не применяется;
- НС** - не соответствует требованию/не выдержал испытание.

2.2. Требования стандартов изложены в протоколе в конспективной форме.  
Пользоваться настоящим протоколом следует совместно с ГОСТ 13996-2019

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п/п	Контролируемый показатель	Нормативное значение показателя	Фактическое значение	Вывод
1	Отклонение средней длины стороны каждой плитки (две или четыре стороны) от средней длины стороны 10 образцов (20 или 40 сторон)	$\pm 0,6\%$ , не более $\pm 2,0$ мм	$\pm 0,05\%$ , не более $\pm 0,3$ мм	С
2	Отклонение средней толщины каждой плитки от рабочего размера, %	$\pm 5$	$\pm 1$	С
3	Прямолинейность граней. Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера	$\pm 0,5\%$ , не более $\pm 1,5$ мм	$\pm 0,05\%$ , не более $\pm 0,3$ мм	С
4	Косоугольность Максимальное отклонение относительно соответствующего рабочего размера	$\pm 0,5\%$ , не более $\pm 2$ мм	$\pm 0,1\%$ , не более $\pm 0,5$ мм	С
5	Кривизна лицевой поверхности Максимальное отклонение: а) выпуклость/вогнутость по центру относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам;	$\pm 0,5\%$ , не более $\pm 2$ мм	$0,1\%$ , не более $+0,8$ мм	С
6	б) выпуклость/вогнутость граней относительно соответствующего рабочего размера;	$\pm 0,5\%$ , не более $\pm 2$ мм	$0,1\%$ , не более $\pm 0,7$ мм	С
7	в) коробление относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам.	$\pm 0,5\%$ , не более $\pm 2$ мм	$\pm 0,1\%$ , не более $\pm 0,7$ мм	С
8	Качество лицевой поверхности (дефекты)	Не менее 95% плиток должно быть без видимых дефектов внешнего вида	100%	С
9	Водопоглощение, % масс.	$E \leq 0,5\%$	менее $0,1\%$	С
10	Разрушающая нагрузка, Н, не менее:	1300	2451	С
11	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	35	53,3	С
12	Устойчивость к образованию пятен, класс	По заявке производителя	5	С
13	Морозостойкость, циклы	100	100	С
14	Износостойкость, мм <sup>3</sup> , не более	175	112	С
15	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации	Классы А, В, С	Класс ULA	С
16	Устойчивость к бытовым химикатам и добавкам для водоподготовки бассейнов	Классы А, В	Класс UA	С

-----конец документа-----