



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Техпроект»

Россия, 123112, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Пресненский,
Пресненская набережная, д.10 стр. 2, пом. 5н, ИНН: 9703195751, ОГРН:
1247700739120

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ.ИЛ/74 от 2024-12-23



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Техпроект»

А.Ф. Павлова

«26» Января 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№86475-ТЕХП/26 от 26.01.2026

1	Объект	Керамогранит глазурованный. Торговая марка: Belleza
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «Мир Керамики», Адрес: Россия, 115201, г Москва, р-н Нагатино-Садовники, Каширский проезд, д 17, ИНН: 7724582740, ОГРН: 1067746777603
3	Изготовитель	SIMPOLO VITRIFIED PVT LTD. Адрес: Survey No. 606, Old Ghuntu Road, Morbi – 363642, Gujarat- India, телефон: +91 76002 71164, электронная почта: Pradipkumar Aghara (export.ibm6@simpolo.com)
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 86475 от 12 Декабря 2025 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	15 Декабря 2025 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	24 Декабря 2025 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	29 Декабря 2025 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 9480-2012 Плиты облицовочные из природного камня. Технические условия, ГОСТ 13996-2019 Плитки керамические. Общие технические условия
9	Результаты	Таблица №1-№2

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Плиты, за исключением слэбов и колотых неокантованных	Должны изготавливаться с обрезными гранями. Слэбы изготавливают с необрезными гранями или с одной обрезной (опорной) нижней гранью	Соответствуют требованию	ГОСТ 9480-2012
2.	Предельные отклонения от номинальных размеров для колотых неокантованных плит, мм: - по длине и ширине, мм; - по толщине, мм	± 50 ± 20	-1,0 -2,0	ГОСТ 9480-2012
3.	Предельные отклонения от плоскостности модульных некалиброванных плит, не более	0,15 % длины плит	0,05% длины плит	ГОСТ 9480-2012
4.	Отклонения от прямого угла модульных некалиброванных плит, не более	0,15 % длины	0,02% длины плит	ГОСТ 9480-2012
5.	Плиты всех типоразмеров, за исключением плит, подвергающихся упрочнению	Не должны иметь на лицевой поверхности видимых повреждений: сколов ребер и углов, трещин, каверн, раковин	Соответствуют требованию	ГОСТ 9480-2012
6.	Тыльная сторона плит	Должна быть чистой, без следов загрязняющих пятен, металлической пыли и ржавчины	Соответствует требованию	ГОСТ 9480-2012
7.	Все имеющиеся на плите трещины, каверны, раковины	Должны быть заполнены пропиточным составом, а их количество не регламентируется. Отсутствие снижения качества плит должно быть подтверждено испытаниями в специализированной лаборатории. При этом количество вредных химических веществ, выделяющихся из армированных плит, не должно превышать предельно допустимых концентраций, установленных органами санитарного надзора	Соответствуют требованию	ГОСТ 9480-2012
8.	Допустимые отклонения фактического размещения крепежных			ГОСТ 9480-2012

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
	отверстий от проектного, мм: - по длине и ширине плит, используемых при точечной облицовке; - по толщине плит с крепежными отверстиями в виде торцевой канавки (измеряют от лицевой поверхности)	$\pm 2,0$ $\pm 1,0$	-1,0 Отсутствуют	
9.	Допустимые отклонения по глубине цилиндрических крепежных отверстий в миллиметрах, мм, не более	+3,0 -1,0	Отсутствуют	ГОСТ 9480-2012
10.	Допустимые отклонения по диаметру цилиндрических крепежных отверстий в миллиметрах, мм, не более	+1,0 -0,5	Отсутствуют	ГОСТ 9480-2012

Таблица №2

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Класс химической стойкости	А (видимые изменения отсутствуют)	Соответствует требованию	ГОСТ 13996-2019
2.	Класс износостойкости	1-5	4	ГОСТ 13996-2019
3.	Предельно допустимое отклонение среднего размера для каждой плитки (две или четыре стороны) от рабочего размера W, %	$\pm 1,5$	-1,0	ГОСТ 13996-2019
4.	Предельно допустимое отклонение средней толщины каждой плитки от рабочего размера W, %	± 10	-3	ГОСТ 13996-2019
5.	Прямолинейность граней Предельно допустимое отклонение относительно соответствующего рабочего размера W, %	± 1	+0,2	ГОСТ 13996-2019
6.	Косоугольность Предельно допустимое отклонение относительно соответствующего рабочего размера W, %	± 1	+0,5	ГОСТ 13996-2019

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
7.	Кривизна лицевой поверхности плиток: а) выпуклость/вогнутость по центру относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам б) выпуклость/вогнутость по центру относительно соответствующего рабочего размера W в) коробление относительно диагонали, рассчитанной по рабочим размерам	$\pm 1,5$ $\pm 1,5$ $\pm 1,5$	+0,8 +0,3 Отсутствует	ГОСТ 13996-2019
8.	Качество лицевой поверхности (дефекты)	Не менее 95 % плиток должно быть без видимых дефектов, которые могут ухудшить внешний вид плитки	Соответствует требованию	ГОСТ 13996-2019
9.	Водопоглощение, % масс., не более	0,5	0,2	ГОСТ 13996-2019
10.	Разрушающая нагрузка, Н, не менее	950	970	ГОСТ 13996-2019
11.	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	20	26	ГОСТ 13996-2019
12.	Термическая стойкость плиток, циклы	10	10	ГОСТ 13996-2019
13.	Термическая стойкость глазури глазурованных керамических белых плиток, °С	150	150	ГОСТ 13996-2019
14.	Устойчивость к бытовым химикатам	Класс А, В	Класс А	ГОСТ 13996-2019
15.	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации	Классы А, В, С	Класс А	ГОСТ 13996-2019
16.	Марка по морозостойкости	F100	F100	ГОСТ 13996-2019

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Керамогранит глазурованный. Торговая марка: Belleza, выпускаемый SIMPOLO VITRIFIED PVT LTD. Адрес: Survey No. 606, Old Ghuntu Road, Morbi – 363642, Gujarat- India, телефон: +91 76002 71164, электронная почта: Pradipkumar Aghara (export.ibm6@simpolo.com), **соответствует:** ГОСТ 9480-2012 Плиты облицовочные из природного камня. Технические условия, ГОСТ 13996-2019 Плитки керамические. Общие технические условия.

Исполнитель



К.С. Сотников

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 «Техпроект».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.