

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**«НЦСС»**

190005, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ИЗМАЙЛОВСКОЕ ВН.ТЕР.Г., ТРОИЦКИЙ ПР-КТ, Д. 4, ЛИТЕРА В, ПОМЕЩЕНИЕ 1-Н, КОМ. 3

Испытательная лаборатория «Качество Продукции»

Аттестат аккредитации РОСС RU.31881.04ТЕСО.ИЛ024

141315, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, дом 20А



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Ф.И.Гардеев

Испытатель

В.О. Хомакин

«02» марта 2023 г.

Протокол испытаний:	№ КПА22-09126
Дата протокола:	03.02.2023 г.
Наименование и контактные данные заказчика:	CERAMIKA PARADYZ" Spółka z o.o. Место нахождения: Польша, Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska Телефон: +7 (812) 901-04-44 Адрес электронной почты: hitceramics@mail.ru
Изготовитель:	CERAMIKA PARADYZ" Spółka z o.o. Место нахождения: Польша, Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska Телефон: +7 (812) 901-04-44 Адрес электронной почты: hitceramics@mail.ru
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов):	Плитка керамическая клинкерная глазурованная и неглазурованная фасадная, напольная и настенная, торговой марки "CERAMIKA PARADYZ"
Дата получения образца (ов):	31.01.2023
Основание проведения испытаний:	Заявка № 09126 от 30.01.2023 г.
Стандарт (ы), устанавливающие требования и/или методы испытаний, сведения об изменениях:	ГОСТ 13996-93 "Плитки керамические фасадные и ковры из них. Технические условия"
Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам). Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.	

Условия проведения испытаний:	
Температура воздуха, °С	20±5
Относительная влажность воздуха, %	70±5
Атмосферное давление, кПА	84 ÷ 115

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Требования по НД	Результат
6.1 Требования к внешнему виду (качество лицевой поверхности)		
1.1.1	В зависимости от типа лицевой поверхности плитки могут быть: глазурованными, частично глазурованными, неглазурованными, полностью или частично полированными, неполированными, с гладкой или рельефной поверхностью, с одноцветной и/или многоцветной поверхностью, а также с поверхностью, декорированной различными методами. Глазурь может быть: матовой или блестящей, прозрачной или заглащенной.	Требование выполнено Глазурованный керамический керамогранит, полированный
1.1.2	Цветовое решение лицевой поверхности плиток должно соответствовать утвержденным образцам-эталонам. Утвержденный образец-эталон цвета может быть распространен на плитки любых размеров одного артикула по виду лицевой поверхности. Для плиток с неповторяющимся рисунком утверждают образец-эталон цвета, при этом рисунок плиток не эталонируют. Оттенки цвета и различия в фактуре (рисунке) не регламентируются. Эталон на отдельный (разовый) заказ согласовывают с потребителем	Требование выполнено
1.1.3	Не менее 95% керамических плиток должны быть без видимых дефектов, влияющих на внешний вид лицевой поверхности. Перечень дефектов приведен в приложении В.	Требование выполнено
1.1.4	На лицевой поверхности плиток не допускаются трещины и цек.	Требование выполнено Трещины не обнаружены
1.1.5	Плитки в коврах должны быть прочно склеены боковыми гранями или наклеены на основу (лист бумаги, сетку и пр.) Для изготовления ковров применяют:	Не применяется

Данный протокол касается только образца, подвергнутого испытаниям

	<p>- оберточную, мешочную или иную бумагу массой 1 м не менее 70 г;</p> <p>- костный клей по ГОСТ 2067, карбамидную смолу марок КФ-Б, КФ-БЖ по ГОСТ 14231, мездровый клей по ГОСТ 3252.</p> <p>Допускается применение другого клея (кроме жидкого стекла), обеспечивающего прочность наклейки, легко смывающегося с лицевой поверхности после укладки плиток, не дающего на поверхности плиток несмывающихся пятен и не разрушающего растворный шов.</p> <p>Допускается наклейка плиток на крупноячеистую сетку монтажной поверхностью, скрепление плиток в ковер с использованием капель клея, а также иные способы соединения плиток в ковер.</p>	
1.1.6	Плитки в коврах должны быть уложены так, чтобы углы и грани крайних плиток в ковре не выходили за кромку основы (лист бумаги, сетку и пр.) более чем на 20 мм, а основа - за грань плитки более чем на ширину шва ковра.	Не применяется
1.1.7	В коврах "брекчия" части плиток должны быть равномерно расположены по всей площади ковра. Плотность их укладки не регламентируют и определяют по согласованию предприятия-изготовителя с потребителем. Рекомендуемая плотность укладки - 0,7-0,8. Измеряется как отношение суммарной длины или ширины плиток ковра к длине или ширине ковра.	Не применяется
1.2	Водопоглощение, % масс.- $\leq 0,5$, максимальное отдельное значение 0,6	Требование выполнено
	Разрушающая нагрузка, Н, не менее: - при толщине $\geq 7,5$ мм-1300 - при толщине $< 7,5$ мм-600	Требование выполнено
	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее- 28, минимальное отдельное значение 21	Требование выполнено
	Термическая стойкость плиток, циклы-10	Требование выполнено
	Термическая стойкость глазури глазурованных керамических плиток, °С: 125	Требование выполнено
	Морозостойкость, циклы-100	Требование выполнено
	Износостойкость, не более: Класс износостойкости 1-5	Требование выполнено

Данный протокол касается только образца, подвергнутого испытаниям

	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации- Классы А, В, С	Требование выполнено
	Устойчивость к бытовым химикатам и добавкам для водоподготовки бассейнов- Классы А, В	Требование выполнено

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проверенные образцы соответствуют требованиям ГОСТ 13996-93 "Плитки керамические фасадные и ковры из них. Технические условия"

Данный протокол касается только образца, подвергнутого испытаниям