

Система добровольной сертификации
"СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА НАЦСТАНДАРТ"

№ РОСС RU.32210.04ШЛКО от 04.03.2020 г. в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС RU.32210.04ШЛКО-ОС01.0350

Срок действия с 30.04.2021 по 29.04.2024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Рег. № РОСС RU.32210.04ШЛКО-ОС01
 Общество с ограниченной ответственностью "НФЦ". 350016, г. Краснодар, ул. Байбакова,
 дом, 14, оф. 8. Телефон 8 800-100-07-04, 8 918-370-33-50, e-mail: nfc.sert@gmail.com

ПРОДУКЦИЯ

Плиты керамические: Плитки керамические неглазурованные (керамогранит),
 торговых марок "CF Systems", "IDALGO". Серийный выпуск.

Код ОКПД2
 23.31.10

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 23.31.10-001-51147644-2020 "Плитки керамические (керамогранитные)
 неглазурованные и глазурованные, декоративные элементы из них."

Код ТН ВЭД
 6907211000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "ФРИЛАЙТ". 249000, Калужская обл., Боровский р-н, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д. 2,
 ИНН 4003035841, ОГРН 1144025005410, Телефон (4842)9-22-411, E-mail: info@cf-systems.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО "ФРИЛАЙТ". 249000, Калужская обл., Боровский р-н, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д. 2,
 ИНН 4003035841, ОГРН 1144025005410, Телефон (4842)9-22-411, E-mail: info@cf-systems.ru

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 002/Е-23/04/21 от 23.04.2021 года
 выданного испытательной лабораторией ООО "МЕЛИСС" аттестат аккредитации
 РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ16 от 07.12.2020 года



Реестр

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации ЗС



Руководитель Органа

A. Ozerlyev
 Подпись

А.Н. Ожерельев

Инициалы, фамилия

Эксперт

T.I. Denisova
 Подпись

Т.И. Денисова

Инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «Служба контроля качества Нацстандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

Испытательная лаборатория
 Общества с ограниченной ответственностью «МЕЛИСС»
 Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ16
 Срок действия с 07.12.2020 г. по 06.12.2023 г.
 Адрес: 140080, Московская обл., г. Лыткарино, промзона Тураево, стр. 5Б



Утверждаю:
 Начальник ИЛ
 Боданов В.С.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 002/Е-23/04/21
 от 23.04.2021 года

1. Наименование и адрес заявителя	ООО "ФРИЛАЙТ" Адрес: 249000, Калужская обл., Боровский р-н, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
2. Характеристика объекта испытаний	Плитки керамические неглазурованные (керамогранит)
3. Наименование и адрес изготовителя	ООО "ФРИЛАЙТ" Адрес: 249000, Калужская обл., Боровский р-н, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
4. Отбор образцов	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ 31814-2012, акт отбора образцов № 002/Е-23/04/21
5. Идентификационный номер образца	№ 002/Е-23/04/21
6. На соответствие требованиям	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020
7. Цель испытания	Целью испытаний является установление соответствия Плиток керамических неглазурованных (керамогранита), требованиям ТУ 23.31.10-001-51147644-2020
8. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 66...68% Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

9. Результат испытаний

Инженер-испытатель: Игошин К.Д.

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Предельное отклонение от номинальных размеров, - по длине, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более +/- 0,8	-0,05
Предельное отклонение от номинальных размеров, - по ширине, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более +/- 0,8	-0,11
Предельное отклонение от номинальных размеров, - по толщине, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более +/- 0,5	0,5
Разность между наибольшим и наименьшим размерами мм, по длине и ширине	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более 0,8	0,35
Разность между наибольшим и наименьшим размерами одной плитки по толщине (разнотолщинность), мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более 0,5	0,4
Отклонение формы плиток от прямоугольной (косоугольность), не более, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более 1,2	-0,01

Протокол испытаний № 002/Е-23/04/21 от 23.04.2021 года

Лист 1 из 3

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью «МЕЛИСС»
Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ16
Срок действия с 07.12.2020 г. по 06.12.2023 г.
Адрес: 140080, Московская обл., г. Лыткарино, промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Отклонение лицевой поверхности от плоскостности (кривизна лицевой поверхности), не более, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более -0,8 /+1,4	-0,13
Отклонение грани от прямолинейности (прямолинейность грани), не более, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не более +/- 0,5	-0,06
Размеры рифлений: высота (глубина) на монтажной поверхности, мм	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не менее 0,5	0,5
Поверхность плиток	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Должна быть химически стойкой к кислотам и щелочам низкой концентрации	Соответствует требованию
Щербинки и зазубрины	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Отбитости	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Посечка	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Пятно	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Пузыри, прыщи, вскипание глазури	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Царапина	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Разнотонность	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Плешина	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Не допускаются	Не обнаружено
Водопоглощение, %, не более	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	0,1	0,05
Разрушающее усилие, Н, не менее	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	1300	1400
Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	40	48
Предел прочности при изгибе после морозостойкости, МПа, не менее	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	25	38
Устойчивость к глубокому истиранию (износостойкость) неглазурированных плиток, мм ³ , не более	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	175	165
Морозостойкость, число циклов, не менее	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	200	260
Стойкость к термоудару, циклов, не менее	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	10	15
Устойчивость к бытовым	ТУ 23.31.10-001-	Класс А, В, С	Класс А

Протокол испытаний № 002/Е-23/04/21 от 23.04.2021 года

Лист 2 из 3

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью «МЕЛИСС»
Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ16
Срок действия с 07.12.2020 г. по 06.12.2023 г.
Адрес: 140080, Московская обл., г. Лыткарино, промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
химикатам и добавкам для водоподготовки в бассейнах	51147644-2020		
Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации	ТУ 23.31.10-001-51147644-2020	Класс А, В	Класс А

10. Дополнительная информация

10.1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам).

10.2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

10.3. Запрещена частичная или полная перепечатка, или размножение Протокола испытаний без разрешения Испытательной лаборатории.