



## ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Покровское-Стрешнево,  
Полесский проезд, д. 16, стр. 1, помещение 9/1/2, офис 36  
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

\_\_\_\_\_ А. М. Чернова

«10» \_\_\_\_\_ Февраля \_\_\_\_\_ 2023г.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (анализа)

№26272-ПРГ/23 от 10.02.2023

1	Объект	Черепица цементно-песчаная, марки "KRIAS", рядная (пазовая) (420x330мм) с маркировкой «KRIAS»
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «БАЛТ ПРО», Адрес: 192019, Санкт-Петербург, ул. Заставская д.33, литер ТА, БЦ "Заставская Лофт", пом.413, ИНН: 7811781460, ОГРН: 1227800140842
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «БАЛТ ПРО», Адрес: Россия, 192019, Санкт-Петербург, ул. Заставская д.33, литер ТА, БЦ "Заставская Лофт", пом.413, ИНН: 7811781460, ОГРН: 1227800140842
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 26272 от 30 Декабря 2022 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	02 Января 2023 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	11 Января 2023 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	16 Января 2023 г. – 09 Февраля 2023 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ТУ 5756-001-27410312-2019
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Внешний вид	Черепица должна иметь правильную форму, гладкую поверхность, ровные края	Соответствует требованиям	ТУ 5756-001-27410312-2019
2	Дефекты лицевой поверхности	Не допускаются трещины на лицевой поверхности, отслоения краски от основной массы, инородные включения, пятна, выцветы и другие дефекты внешнего вида, видимые на расстоянии 10 метров на открытой площадке при дневном освещении	Соответствует требованиям	ТУ 5756-001-27410312-2019
3	Геометрические параметры, мм: - длина - ширина - высота - нависающая длина - кроющая длина при уклоне 1:5 - кроющая ширина при уклоне 1:5 - кроющая длина при уклоне 1:4 - кроющая ширина при уклоне 1:4 - кроющая длина при уклоне 1:3 - кроющая ширина при уклоне 1:3 - высота профиля, d - толщина профиля, hd - плоскостность - неперпендикулярность ребер	420±4 330±5 67±2 400±4 320±5 300±5 345±5 300±5 375±5 300±5 39±2 11,7±1,0 не более 3 не более 4	420 331 66 400 320 301 345 300 375 301 39 11,7 2 1	ТУ 5756-001-27410312-2019
4	Допускаемые отклонения от номинальных размеров и показателей внешнего вида лицевой поверхности	Не должны превышать на одном изделии величин, указанных в таблице 2 ТУ 5756-001-27410312-2019	Соответствует требованиям	ТУ 5756-001-27410312-2019
5	Масса одной черепицы, кг	4,5±0,5	4,5	ТУ 5756-001-27410312-2019
6	Масса 1м <sup>2</sup> черепицы в водонасыщенном состоянии, кг, не более	50	50	ТУ 5756-001-27410312-2019
7	Разрушающая нагрузка при изгибе в возрасте 28 суток, кН, не менее	2,0	2,5	ТУ 5756-001-27410312-2019

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
8	Разрушающая нагрузка при изгибе в возрасте менее 28 суток, кН, не менее	1,6	1,8	ТУ 5756-001-27410312-2019
9	Плотность, кг/м <sup>3</sup> , не более	2400	2400	ТУ 5756-001-27410312-2019
10	Морозостойкость, циклы, не менее	25	25	ТУ 5756-001-27410312-2019
11	Водонепроницаемость в течение 20-ти часов	Непроницаема	Непроницаема	ТУ 5756-001-27410312-2019
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Аэфф, Бк/кг, не более	370 1 Класс	213 1 Класс	ТУ 5756-001-27410312-2019

**Заключение:**

**По результатам проведенных исследований (анализа):** Черепица цементно-песчаная, марки "KRIAS", рядная (пазовая) (420x330мм) с маркировкой «KRIAS», выпускаемая Обществом с ограниченной ответственностью «БАЛТ ПРО», Адрес: Россия, 192019, Санкт-Петербург, ул. Заставская д.33, литер ТА, БЦ "Заставская Лофт", пом.413, ИНН: 7811781460, ОГРН: 1227800140842, **соответствует:** ТУ 5756-001-27410312-2019.

Исполнитель



Г. И. Куликов

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 «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.

