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.32001.04ИБФ1.ИЛ74 от 2024-12-23

Руководитель лаборатории
ИЛ ООО «Техпроект»
_____ М.Ф. Уткин
«22» Июля 2025г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
(исследований)
№75218-ТЕХП/25 от 22.07.2025

Интел-Строй

1	Объект	Кирпич керамический рядовой полнотелый: КР-р-по 245x115x55/0,8НФ/200/2,0/50
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕЛ-СТРОЙ», Адрес: Россия, 350024, Краснодарский край, г. Краснодар , ул. Им. Петра Метальникова , дом 7, офис 3, ИНН: 2311305658, ОГРН: 1202300027951
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕЛ-СТРОЙ», Адрес: Россия, 350024, Краснодарский край, г. Краснодар , ул. Им. Петра Метальникова , дом 7, офис 3, ИНН: 2311305658, ОГРН: 1202300027951
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 75218 от 08 июля 2025 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	08 июля 2025 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	08 июля 2025 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	08 июля 2025 г. – 22 июля 2025 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 530-2012 «Кирпич и камень керамические. Общие технические условия» за исключением п. 4.2.2; п. 4.2.3; п. 5.1.2-5.1.4; п. 5.1.6
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Марка по прочности	М200	М200	ГОСТ 530-2012
2	Марка по морозостойкости	F50	F50	ГОСТ 530-2012
3	Класс средней плотности	2,0	2,0	ГОСТ 530-2012
4	Средняя плотность, кг/м^3, не более	1410—2000	1800	ГОСТ 530-2012
5	Группа изделий по теплотехническим характеристикам	Малоэффективные	Малоэффективные	ГОСТ 530-2012
6	Размеры, мм	245х115х55	245х115х55	ГОСТ 530-2012
7	Отклонение от плоскостности граней изделий, мм, не более	3	1	ГОСТ 530-2012
8	Коэффициент теплопроводности кладки в сухом состоянии, Вт/(м·°С)	Св. 0,46	0,59	ГОСТ 530-2012
9	Предел прочности при сжатии изделий, Мпа: - средний для пяти образцов; - наименьший для отдельного образца	 20,0 17,5	 23,4 21,7	ГОСТ 530-2012
10	Предел прочности при изгибе, Мпа: - средний для пяти образцов; - наименьший для отдельного образца	 3,4 1,7	 3,4 2,7	ГОСТ 530-2012
11	Водопоглощение, %, не менее	6,0	10	ГОСТ 530-2012
12	Скорость начальной абсорбции воды опорной поверхностью, кг/(м^2·мин)	Не менее 0,10	1,7	ГОСТ 530-2012
13	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$, Бк/кг, не более	370	152	ГОСТ 530-2012

Интел-Строй

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Кирпич керамический рядовой полнотелый: КР-р-по 245х115х55/0,8НФ/200/2,0/50, **выпускаемый** Обществом с ограниченной ответственностью «ИНТЕЛ-СТРОЙ», Адрес: Россия, 350024, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Им. Петра Метальникова, дом 7, офис 3, ИНН: 2311305658, ОГРН: 1202300027951, **соответствует:** ГОСТ 530-2012 «Кирпич и камень керамические. Общие технические условия» за исключением п. 4.2.2; п. 4.2.3; п. 5.1.2-5.1.4; п. 5.1.6.

Исполнитель Т.А. Чистяков

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.