

Испытательный центр «Строительные материалы»
Общества с ограниченной ответственностью
НИЦ «Строительных технологий и материалов»
(ООО НИЦ «СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕРИАЛОВ»)

Адрес осуществления деятельности: 141281, Московская обл., г. Ивanteeвка, ул. Кирова, д. 5
Телефон +7 (495)390-00-13; адрес электронной почты: ic@nicstm.ru
Свидетельство об уполномочивании Испытательной лаборатории №: RU.СМИК.ИЦ.001,
Срок действия: с 13 октября 2020 до 12 октября 2025 гг.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ

_____ Андрианов А.В.

«15» апреля 2024 г.

М.П.

Протокол испытаний

№ 1570.И-1 от 15.04.2024 года

ООО «ФасадКерамика»

1. Заказчик:

1.1. Юридический
адрес:

127220, г. Москва, ул. Нижняя Масловка, д.6, к.1

1.2. Фактический
адрес:

125080, г. Москва, Волоколамское шоссе, д.1, стр.1, оф.509

1.3. ИНН:

7714825634

1.4. ОГРН:

5107746021576

2. Основание для проведения испытаний:

Счет-оферта № 97 от 15 февраля 2024 г.

3. Полное наименование продукции:

Плита изготовленная из
Модифицированного Композитного
Полистирола

4. Нормативно-техническая
документация на продукцию:

ТУ 22.21.41-005-69632908-2023

5. Производитель продукции:

ООО «ФасадКерамика»

5.1. Юридический адрес производителя:

127220, г. Москва, ул. Нижняя Масловка,
д.6, к.1

5.2. Фактический адрес производителя
(адрес производственной площадки):

143541, Московская область, городской округ
Истра, поселок станции Манихино, д.1

6. Наименование образца (образцов) испытаний (Сведения об испытываемых образцах): Плита изготовленная из Модифицированного Композитного Полистирола. Номер партии 26.01.2024. Дата изготовления 26.01.2024. Образец размером 620x1020x60-2 шт.

7. Акт отбора образцов (проб): Образцы для проведения испытания отобраны и предоставлены Заказчиком

8. Акт приемки-передачи образцов (проб): № 1570.И-1 от 28.02.2024

9. Методы испытаний: ГОСТ 15588-2014

10. Испытательное оборудование и средства измерений:

- Термогигрометр медико-фармацевтический цифровой ТМФЦ «Фармацевт» ТМФЦ-101, сер. № 101-000252, диапазон температур: от 0 до +35°C, диапазон измерения относительной влажности: от 20 до 80%, пределы абсолютной погрешности температуры: $\pm 0,5^\circ\text{C}$; предел абсолютной погрешности измеряемой влажности (при значениях температуры от 5 до 40 °C: $\pm 3\%$, (Свидетельство о поверке № С-ДЮП/25-01-2023/218011002 от 25.01.2023-24.01.2025);
- Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, зав. № 022100491, Диапазон температур: от +0°C до +200°C, точность поддержания температур в рабочей камере: $\pm 3^\circ\text{C}$, (Аттестат № 23-10-387 от 18.10.2023-18.10.2024, протокол периодической аттестации, № 23-10-387 от 18.10.2023 - 18.10.2024);
- Линейка измерительная металлическая ГОСТ 427-75, зав. № 21103817, предел измерения до 150 мм, цена деления 1 мм (Свидетельство о поверке, СП № С-ТТ/20-10-2023/288140259 период действия 20.10.2023-19.10.2024);
- Штангенциркуль с цифровым отсчетным устройством, серии 307 мод. 307-12-4, зав. № 190501520, Диапазон измерений наружных размеров: от 0 до 300 мм, Двусторонние. Имеют глубиномер, двойную шкалу: метрическую и дюймовую Шаг дискретности цифрового отсчетного устройства, мм 0,01, Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений наружных размеров, мм $\pm 0,03$ (Свидетельство о поверке № С-ТТ/21-03-2024/325398107, период действия 21.03.2024-20.03.2025);
- Весы электронные, неавтоматического действия Mettler-Toledo XP1203S, зав. № 1127372975, инв. № А00-000203, Диапазон измерений: 0 - 1210 г, Дискретность 0,001 г., Класс точности II, Точность 1мг, Отклонение линейности 2 мг. (Свидетельство о поверке № С-ДВ3/28-09-2023/281902755 период действия 28.09.2023-27.09.2024);
- Эксикатор исполнения 2 (без крана) инв. № А00-000103.

11. Дата проведения испытаний: 01.03.2024-15.04.2024

12. Условия окружающей среды при проведении испытаний: $t = 21,1^\circ\text{C}$, $\phi = 48-50\%$

13. Результаты испытаний: Представлены в Таблице 1

14. Порядок проведения испытаний:

Перед проведением испытаний образцы высушили при температуре $(60 \pm 2)^\circ\text{C}$ не менее 3 ч, затем охладили в эксикаторе не менее 0,5 ч.

Таблица 1 – Результаты испытаний материала: Плита изготовленная из Модифицированного Композитного Полистирола.

№ п.п.	Определяемый показатель	Метод испытания	Ед. изм.	Фактическое значение определяемого показателя	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Водопоглощение	ГОСТ 15588 п.7.8	%	<u>6,6</u> / <u>6,9</u> / <u>6,8</u> Ср.знач.: 6,8	Испытание моделировалось при длительном полном погружении материала в дистиллированную воду в течение 28 суток

Инженер _____ Труфанова Н.Н. «15» апреля 2024 г.

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям, и не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ.— Конец протокола —