

Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Скоропусковский, Производственная зона, дом 29,
строение 1.

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



ИЛ «ФЕНИКС»
Общество с ограниченной ответственностью
«ФЕНИКС»

Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории на выполнение работ в области оценки
соответствия продукции № ССБК RU.21ПБ23 до 24.08.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «ФЕНИКС»

В. В. Белякова
2023 г.

ПРОТОКОЛ № 11/23-26С от 30.11.2023 г.

сертификационных испытаний

Сухие строительные смеси: «Thermocode» Гипсоперлитовая штукатурка,
выпускаемые по ГОСТ 58279-2018 «Смеси сухие строительные штукатурные на
гипсовом вяжущем. Технические условия». Код ОКПД2: 23.64.10.
Код ТН ВЭД: 3824509000.

Заказчик: ОС «ФЕНИКС» ООО «ФЕНИКС».
Россия, 144010, Московская область, г. Электросталь, ул. Ялагина, д. 3, помещение 31.
Телефон: +7 (915) 115-37-68.

Характеристика объекта испытаний: Сухие строительные смеси: «Thermocode» Гипсоперлитовая штукатурка, выпускаемые по ГОСТ 58279-2018 «Смеси сухие строительные штукатурные на гипсовом вяжущем. Технические условия». Код ОКПД2: 23.64.10.
Код ТН ВЭД: 3824509000.

Идентификация образцов: При идентификации представленных на испытания образцов проводилось сравнение основных характеристик, указанных в заказе на проведение испытаний, с фактическими показателями. Наименование и предназначение образцов, данные по изготовителю соответствовали прилагаемой документации.

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТЕРМОКОД ТЕХНОЛОГИЯ».
Адрес: 141401, Московская область, г. Химки, ул. Рабочая, д. 2А, корп. 18, помещение 20, офис 203. ОГРН: 1235000099223. Телефон: +7 (906) 049-13-63.

Характеристика заказываемой услуги: Сертификационные испытания на определение горючести по ГОСТ 30244-94 "Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть", раздел 6. Метод 1.
Основание проведения работ: Поручение № 939 от 11.10.2023 г.

Цель. Методы испытаний: В целях добровольной сертификации определить горючесть строительных материалов по ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть». Раздел 6. Метод 1.
Сущность метода состоит для отнесения строительных материалов к негорючим или горючим.
Процедура подготовки образцов к испытаниям и испытания соблюдены в соответствии с нормативными документами вышеуказанных методов.

Отбор образцов: Отбор образцов проводился представителем Заказчика в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Испытательное оборудование

Наименование испытательного оборудования	Инвентарный номер	Номер аттестата/ протокола
Установка для испытаний строительных материалов на негорючесть «ОГНМ»	001005	1696/1600-16/ 1696.07.23

Средства измерений

Наименование средств измерений	Инвентарный номер	Пределы измерений	Погрешность (цена деления)	Назначение средств измерений	Дата очередной поверки
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1	000006	80-106 (600-800) кПа (мм рт.ст.)	ц.д. 0,1 кПа	Измерение атмосферного давления	25.08.2024 г.
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	000133	0-60мин	ц.д. 0,2 с	Измерение временных интервалов	14.08.2024 г.
Штангенциркуль ШЦ-I-125-0.1	000135	0-125 мм	0,1 мм	Измерение линейных размеров	06.10.2024 г.

Измеритель комбинированный, «Testo-605-H1»	000023	(0,1 – 50) °C (0,5 – 95) %	$\pm 0,5$ °C ± 3 %	Измерение температуры и относительной влажности в помещении	01.10.2024 г.
Линейка измерительная металлическая	000032	1-300 мм	ц.д. 1 мм	Измерение линейных размеров	06.10.2024 г.
Весы электронные CAS CUX-6200H	000007	0,02-6200,00 г.	$\pm 0,02$ г.	Измерение массы	10.09.2024 г.
Термодат 17МЗ	000115	(-270...2500) °C	класс 0,25	Измерение и регулирование температуры совместно с ТЭП	04.10.2024 г.
Преобразователь термоэлектрический кабельный, КТХА 02.01-062-к1-И-Т600-1,5-400/2000	000106-000108	(-40 ..+1100) °C	класс 2	Измерение температуры газообразных агрессивных сред	13.11.2024 г.

Проверяемые показатели и сведения об источниках требований

Группа горючести материала определяется по ГОСТ 30244-94 п. 5.2; ФЗ-123 глава3, статья 13, п. 4.

Параметры значений приведены в таблице 1

Таблица 1

Группа горючести материалов	Параметры горючести		
	Приrost температуры в печи	Потеря массы образца	Продолжительность устойчивого пламенного горения
негорючие (НГ)	не более 50 °C	не более 50%	не более 10 с
горючие (Г)	свыше 50 °C	свыше 50%	свыше 10 с

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ

Результаты экспериментального определения горючести образцов материала представлены в таблице 2

Дата:	29.11.2023 г.	Условия в помещении:	Температура, °C 20,7 Атм. давление, мм рт. ст. 746 Отн. влажность, % 55,6
--------------	---------------	-----------------------------	---

Таблица 2

Фиксируемые значения

масса образца, г.		температура в печи, °C			температура в центре образца, °C		температура на поверхности образца, °C		прод. устойчив. ч. горения, с.	прирост температуры, °C			потери массы образца, %	Продолжительность испытания, с
до испытания	после испытания	начальная	максимальная	конечная	максимальная	конечная	максимальная	конечная		в печи	в центре образца	на поверхности образца		
47,74	47,07	748	790	773	781	770	787	778	0	17	11	9	1	1800
48,97	48,32	750	785	774	786	778	787	774	0	11	8	13	1	1800
47,11	46,79	750	788	779	787	779	793	783	0	9	8	10	1	1800
47,98	47,44	750	794	776	788	782	786	775	0	18	6	11	1	1800
47,35	47,05	749	786	781	781	770	788	784	0	5	11	4	1	1800
среднее арифметическое значение									0	12	9	9	1	1800

Результат испытаний: Представленные на испытания образцы относятся к негорючим (НГ)

Инженер по испытаниям:



Канищева С.А.

*Протокол испытаний распространяется только на образец, прошедший испытания.
Перепечатка протокола запрещена.*

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Настоящий протокол не является сертификатом соответствия (пожарной безопасности).
- Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретному (ым) образцу (ам) и не отражают качество партии продукции, из которой взят (ы) данный (ые) образец (цы), а также качество всей выпускаемой продукции данного вида.
- Если специально не оговорено, то настоящий протокол предназначен только для использования заявителем.
- Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

**Испытательная лаборатория пожарной безопасности ИЛ «ФЕНИКС»
Общества с ограниченной ответственностью «ФЕНИКС»**

Адрес:

Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Скоропусковский, Производственная зона, дом 29, строение 1.