Общество с ограниченной ответственностью «Завод «Лоджикруф»» (ПИР)

(ООО «Завод «Лоджикруф» (ПИР))

390047, Рязанская область, г. Рязань, р-н Восточный промузел, д. 21

**ЛАБОРАТОРИЯ ПОЖАРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Общества с ограниченной ответственностью «Завод «Лоджикруф»» (ПИР)

(ЛПИ ООО «Завод «Лоджикруф» (ПИР))

390047, Рязанская область, г. Рязань, р-н Восточный промузел, д. 21 пом. Н

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЛПИ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С. Шоя

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_ г.

**ПРОТОКОЛ №** 1942114822||30244(II)

Качественных испытаний по ГОСТ 30244-94 (метод II) «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»

LOGICPIR PROF ФФ Г1 L-2385х1185х50

**(ЕКН):** 644713**)**

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор образца: | 8082 |
|  | (№ партии или иная идентифицирующая информация) |

**Подтверждаемые характеристики:** Г1

**Результат испытаний:** Соответствует

г. Рязань

2025 год

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование и контактные данные заказчика | nan  nan  nan, nan |
| Описание образцов: | LOGICPIR PROF ФФ Г1 L-2385х1185х50  Выпускается по СТО 72746455-3.8.1-2017  ЕКН: 644713 |
| Идентификация образцов: | Теплоизоляционные жесткие высокопрочные плиты на основе вспененного полиизоцианурата (PIR), кашированные с двух сторон алюминиевой фольгой или стеклохолстом  Партия № 8082 |
| Изготовитель: | ООО "Завод "Лоджикруф"" (ПИР) |
| Основание проведения работ: | Заявка № 1942114822 |
| Метод испытания | Определение группы горючести по ГОСТ 30244-94 (метод II) «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть» |
| Отбор образцов: | Образцы предоставлены Заказчиком. Сотрудники лаборатории в отборе образцов участия не принимали. |
| Дата получения образцов для испытаний: | 2024-12-03 |
| Дата проведения испытаний: | 2024-12-03 |

# **Средства измерений**

**Испытательное оборудование**

**Условия проведения испытаний**:

Температура: 23.0оС

Атм. Давление: 100,2кПа

Отн. влажность: 51.0%

# **Процедура проведения испытаний**

Определение группы горючести по ГОСТ 30244-94 (метод II).

Для проведения испытаний представлено nan образца(ов) (изготовленных механическим способом), размером 1000х190х50 мм.

Наличие негорючего основания при испытании: Без основания

Способ крепления к основанию: Без крепления

Дополнительная информация: 1. Газ (Пропан) 9л/мин-20 Hz; 2. Газ (Пропан) 9л/мин-20 Hz; 3. Газ (Пропан) 9л/мин-20 Hz

Результаты испытаний занесены в таблицу 1.

Таблица 1.

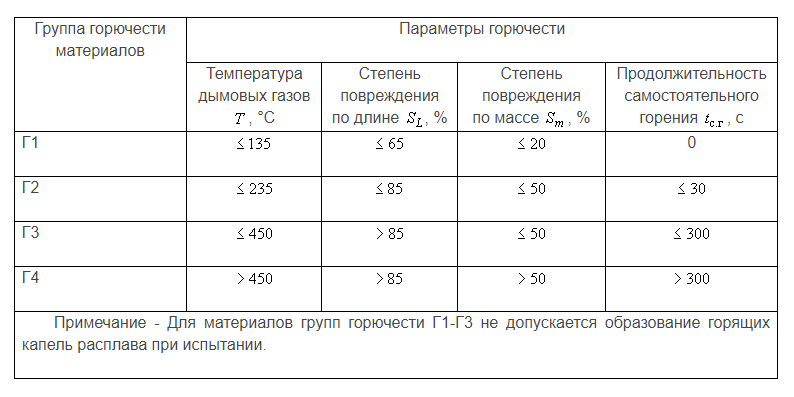
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № испытания | Температура дымовых газов, **°С** | Повреждение образцов по длине, **cм** | Повреждение образцов по длине, **%** | Масса образцов, г | | Потеря массы, **%** | Время самостоятельного горения, **с** |
| до испытания | после испытания |
|
| 1 | 122.0**(Г1)** | **36.0** | **38.25**  **(Г1)** | 1290.0 | 1196.0 | **7.29 (Г1)** | **0.0(Г1)** |
| **40.0** |
| **38.0** |
| **39.0** |
| 2 | 119.0(**Г1)** | **29.0** | **31.5**  **(Г1)** | 1290.0 | 1210.0 | **6.2 (Г1)** | **0.0(Г1)** |
| **25.0** |
| **36.0** |
| **36.0** |
| 3 | 125.0(**Г1)** | **23.0** | **30.5**  **(Г1)** | 1292.0 | 1194.0 | **7.59 (Г1)** | **0.0(Г1)** |
| **30.0** |
| **32.0** |
| **37.0** |
| **Среднее** | **122.0**  **(Г1)** |  | **33.42**  **(Г1)** |  | | **7.03 (Г1)** | **0.0(Г1)** |

Образование горящих капель:Нет(Г1)

\* в скобках приведена справочная информация по соответствию каждого показателя критериям оценки группы горючести материалов

Дополнительные наблюдения: Время достижения максимальной температуры для испытаний №№ 1, 2, 3 составляет: nan, nan и nan с. соответственно

**Критерии оценки** (Таблица №1 ГОСТ 30244-94)



Материалы следует относить к определенной группе горючести при условии соответствия всех значений параметров.

**Вывод:** согласно полученным результатам испытаний, образцы LOGICPIR PROF ФФ Г1 L-2385х1185х50 (ЕКН: 644713) относятся к группе горючести (Г1) по ГОСТ 30244-94 (метод II).

Материал «Соответствует» заявляемым характеристикам горючести.

**Сведения об исполнителях:**

Испытания проводил: Испытатель:  
М.В. Швецов

# **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретному(ым) предоставленному(ым) образцу(ам), прошедшему(им) испытания. Испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор образцов.
2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

Перечень приложений:

Приложение. Фото образцов до и после испытаний

# Приложение

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Опыт №1** | | |
| Фото образца | | График температурного режима в печи |
| До испытания | После испытания |  |
| **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Опыт №2** | | |
| Фото образца | | График температурного режима в печи |
| До испытания | После испытания |
| **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Опыт №3** | | |
| Фото образца | | График температурного режима в печи |
| До испытания | После испытания |
| **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** | **Ошибка! Не указано имя файла.** |

Конец протокола