

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

www.nsob.pf, e-mail:nsopb@nsopb.ru

**НЕЗАВИСИМАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ
ООО «НПО ПОЖЦЕНТР»
(НИЛ ПВБ)**



УТВЕРЖДАЮ
Начальник НИЛ ПВБ
ООО «НПО ПОЖЦЕНТР»
В. Б. Смирнов
«01» сентября 2017 г.

ОТЧЕТ ОБ ИСПЫТАНИЯХ № 1370
ОБ ИСПЫТАНИЯХ НА ПОЖАРНУЮ ОПАСНОСТЬ

*Материал для звукоизоляции стен, перегородок и перекрытий
NoiseBlock 2A TY 2254-011-73212626-2011, смонтированный между
двумя листами гипсокартона*

Москва 2017 г.



СОДЕРЖАНИЕ

1	НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЗЧИКА	3
2	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА, ИЗГОТОВИТЕЛЬ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ.....	3
3	ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАКАЗЫВАЕМОЙ УСЛУГИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ.....	3
4	ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ...	3
5	ПРОЦЕДУРА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ.....	4
6	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	4
7	ВЫВОДЫ	5
8	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	6
9	ДАННЫЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА	6



Частичное опубликование и перепечатка настоящего отчета без согласования с НИЛ ПВБ запрещается.

Отчет № 1370 от "01" сентября 2017 г.
Всего листов 6. Лист 2

1 Наименование и адрес заказчика

ООО «Стандартпласт».

Адрес: 153000, г. Иваново, ул. Смирнова, д. 74.

ОГРН 1043700088398.

2 Наименование материала, изготовитель и результаты идентификации

На испытания был представлен образец материала для звукоизоляции стен, перегородок и перекрытий NoiseBlock 2A ТУ 2254-011-73212626-2011, смонтированный между двумя листами гипсокартона (далее по тексту - образец материала).

Изготовитель: ООО «Стандартпласт».

Адрес: 153000, г. Иваново, ул. Смирнова, д. 74.

Образец представляет собой трёхслойный материал, состоящей из двух листов гипсокартона толщиной 12 мм, между которыми смонтирован звукоизоляционный материал NoiseBlock 2A толщиной 2 мм.

Поверхностная плотность - 24,42 кг/м².

В результате идентификации установлено, что образец материала соответствует представленным на него документации и техническим характеристикам.

3 Характеристика заказываемой услуги и методы испытаний

Основание для проведения работ – заявка от 02.08.2017 г.

Для образца материала в соответствии с требованиями технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный Закон N 123 от 22 июля 2008 г., в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 N 117 ФЗ, от 02.07.2013 N 185 ФЗ, от 23.06.2014 N 160 ФЗ, от 13.07.2015 N 234 ФЗ, от 03.07.2016 N 301 ФЗ, 29.07.2017 N 244 ФЗ) определить группу горючести по ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть».

4 Испытательное и измерительное оборудование

Испытания проводились на метрологически аттестованном оборудовании НИЛ ПВБ:

- установка «Шахтная печь», аттестат № 165.09.16, срок действия до 19.03.2018 г.

Список использовавшихся средств измерений представлен в таблице 1.



Частичное опубликование и перепечатка настоящего отчета без согласования с НИЛ ПВБ запрещается.

Отчет № 1370 от "01" сентября 2017 г.
Всего листов 6. Лист 3

Таблица 1. Список использовавшихся средств измерений

Наименование средств измерений	Номер	Пределы измерений	Класс точности	Дата очередной поверки
Секундомер механический СОСпр-26-2-010	6562	0-60 мин.	2	17.08.2018 г.
Штангенциркуль ЩЦ-1-125-01	803096680	0-125 мм	ц. д. 0,1 мм	23.12.2017 г.
Линейка металлическая ГОСТ 427-75	б/н	0-1000 мм	ц. д. 1 мм	23.03.2018 г.
Многоканальный измеритель температуры Термодат-29М1	ТВОАХО1830	-270 - +2500 °С	0,25	22.12.2017 г.
Термоэлектрический преобразователь ТХА-3-2-1Н-1,2-4000	26...29	-40-1000 °С	2	21.12.2017 г.
Весы ВНУ 2/15	7756	0,02-15 кг	отн. погр. ±0,1%	23.12.2017 г.
Барометр aneroid БАММ-1	814	от 80 до 106 кПа	1 кПа	23.12.2017 г.
Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	3	Влажность 20-90%, Температура 15-40°С	± 0,2 °С	01.04.2019

5 Процедура отбора образцов

Начальником НИЛ ПVB Смирновым В. Б. от представителя заказчика получены образцы материала в количестве 2,28 м². Акт отбора образцов материала не составлялся.

6 Результаты испытаний

6.1 Результаты экспериментального определения группы горючести образца материала представлены в таблице 2.



Частичное опубликование и перепечатка настоящего отчета без согласования с НИЛ ПVB запрещается.

Отчет № 1370 от "01" сентября 2017 г.
Всего листов 6. Лист 4

Таблица 2. Результаты определения группы горючести

Номер опыта	Температура дымовых газов, град. С	Время самостоятельного горения, с	Длина повреждения образцов, см				Степень повреждения образцов по длине, %	Масса образцов, г (средняя арифметическая величина)		Степень повреждения образцов по массе, %
			1	2	3	4		до опыта	после опыта	
1	96	0	23	23	24	24	24	4660	4558	2
2	96	0	27	28	29	26	27	4651	4538	2
3	97	0	25	26	26	25	25	4659	4576	2
Среднее арифм.	96	0					25			2

Примечания:

1. Для проведения испытаний изготавливались образцы материала размером (1000x190) мм в количестве 12 шт.
2. Образцы материала испытывались в сочетании с негорючей основой (асбестоцементная плита толщиной 10 мм).

Условия проведения испытаний: температура – 21 °С, атм. давление – 102,0 кПа, отн. влажность - 59 %.

6.2 Испытания образца материала по п. 6 проводились в период с 02.08.2017 г. по 01.09.2017 г.

7 Выводы

В сочетании с негорючей основой образец материала для звукоизоляции стен, перегородок и перекрытий NoiseBlock 2А ТУ 2254-011-73212626-2011, смонтированный между двумя листами гипсокартона относится к группе **слабогорючих (Г1)** по ФЗ 123-ФЗ (глава 3, статья 13) при испытаниях по ГОСТ 30244-94.

Инженер



Балашов В.Б.



Частичное опубликование и перепечатка настоящего отчета без согласования с НИЛ ПVB запрещается.

Отчет № 1370 от "01" сентября 2017 г.
Всего листов 6. Лист 5

8 Дополнительная информация

Результаты, представленные в отчете, распространяются только на испытанные образцы и действительны в течение 3 лет.

Контрольные образцы хранятся в испытательной лаборатории в течение трёх лет.

Идентификация материала может проводиться по описанию образцов в отчете, а также по сопоставлению с контрольными образцами и сравнительному испытанию рассматриваемого материала.

Ответственность за достоверность предоставленных на испытания образцов и соответствие их технической документации несет заказчик.

Отчет по испытаниям составлен с учетом руководства по качеству НИЛ ПVB.

9 Данные испытательного центра

Независимая Независимая испытательная лаборатория пожаровзрыво-безопасности (НИЛ ПVB) ООО «НПО ПОЖЦЕНТР» уполномочена на проведение работ по подтверждению соответствия продукции требованиям пожарной безопасности Системы добровольной сертификации.

Регистрационный индекс РОСС.RU.M704.04. ЮАБ0.

Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории на выполнение работ в области оценки соответствия продукции

№ *НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.036/3* действительно до *17.12.2017*.

Адрес:

111524, г. Москва, ул. Перовская, д. 1, стр. 10, эт. 1, пом. VI, ком. 5.

Тел: (495) 308-92-08, 796-89-34, 774-01-18. Факс: (495) 308-92-07.

Место проведения испытаний:

111524, г. Москва, ул. Перовская, д. 1, стр. 10, эт.2.

Тел: (495) 308-92-08, 796-89-34, 774-01-18. Факс: (495) 308-92-07.



Частичное опубликование и перепечатка настоящего отчета без согласования с НИЛ ПVB запрещается.

Отчет № 1370 от "01" сентября 2017 г.
Всего листов 6. Лист 6