



Общество с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»
(ООО «ПСК»)

Юридический адрес: 121596, Россия, г. Москва, муниципальный округ Можайский вн. тер. г.,
ул. Горбунова, д. 12, к. 2, стр. 14, этаж 2, помещение I комната 4 (14208)

Испытательная Лаборатория

Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»
(ИЛ ООО «ПСК»)

Адреса мест осуществления деятельности:

140162, Россия, Московская область, Раменский район, Константиновский с/о, село Константиново, АПК «Константиново», склад-навес;
140162, Россия, Московская область, Раменский район, Константиновский с/о, село Константиново, АПК «Константиново», здание-
пилорама

Телефон: +74954813340, адрес электронной почты: info@pskrfb.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: ТРПБ.RU.ИН90

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
ООО «ПСК»

Р.В. Юсов

подпись

«35»

2022г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ППБ-1368/10-2022 от 25.10.2022 г.

**Краска органоразбавляемая полиакриловая,
марки Caparol Winterfarbe Pro Base 1,
выпускаемая по ТУ ВУ 809000076.020-2022**

2022 г.

1. Наименование образца испытаний

Согласно заявке на проведение испытаний № 07-10-2022-3/3-2022 от 07.10.2022 г., на испытания был представлен образец краски органоразбавляемой полиакриловой, марки Caparol Winterfarbe Pro Base 1, выпускаемой по ТУ ВУ 809000076.020-2022, (далее – образец краски).

1.1 Описание, идентификация и состояние образца:

- Объем 2,5 л (1 шт.);
- цвет – белый;
- упакован в металлическую банку, поверхность образца без видимых повреждений.

На образце имеется этикетка, на которой указано: наименование продукции, информация об предприятии-изготовителе, объем, назначение и способ применения, правила и условия безопасного хранения, транспортирования, использования, срок годности, условные обозначения.

В результате идентификации установлено, что внешний вид, представленного на испытания образца, соответствует представленной заказчиком документации и заявке на проведение испытаний, этикетке.

В процессе идентификации образцу был присвоен номер - 07-10-2022-3.

1.2. Документация, предоставленная вместе с образцом: ТУ ВУ 809000076.020-2022, заявка на проведение испытаний № 07-10-2022-3/3-2022 от 07.10.2022 г.

1.3. Дата поступления образца: 07.10.2022 г.

2. Наименование и контактные данные заказчика*

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ДОЙЧЕ АМФИБОЛИН-ВЕРКЕ - РУССЛАНД».

Юридический адрес: 125493, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА АВАНГАРДНАЯ, ДОМ 3, ПОМЕЩЕНИЕ 2, ОФИС 304.

Адрес места осуществления деятельности: 125493, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА АВАНГАРДНАЯ, ДОМ 3, ПОМЕЩЕНИЕ 2, ОФИС 304.

Телефон/факс: +7 (495) 502-92-12.

3. Наименование и контактные данные изготовителя*

Иностранное унитарное предприятие «ДИСКОМ».


Юридический адрес: 224004, Республика Беларусь, Брестская область, Брестский район, Тельминский с/с, 4В, АПК в районе Аэропорта «Брест».

Адрес места осуществления деятельности: 224004, Республика Беларусь, Брестская область, Брестский район, Тельминский с/с, 4В, АПК в районе Аэропорта «Брест».

4. Основание для проведения испытаний (измерений)

Заявка на проведение испытаний № 07-10-2022-3/3-2022 от 07.10.2022 г.

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.
Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «ПСК»

Всего листов 6. Лист 2
Подпись: 

Протокол испытаний № ППБ-1368/10-2022 от 25.10.2022 г.

5. Идентификация применяемого метода испытаний

ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть» п. 7, метод II.

6. Место проведения испытаний

140162, Россия, Московская область, Раменский район, Константиновский с/о, село Константиново, АПК «Константиново», склад-навес.

7. Сведения об отборе образцов

Отбор образцов не проводился. Образцы для испытаний представлены Заказчиком протокола.

8. Оборудование

Перечень испытательного оборудования, вспомогательного оборудования представлен в Таблице 1. Перечень средств измерений представлен в Таблице 2.

Таблица 1

Наименование испытательного оборудования / вспомогательного оборудования, инвентарный номер	Срок действия аттестации	Примечания
1	2	3
Установка для испытания строительных материалов на горючесть, инв. №39	30.11.2022	-
Цифровой фотоаппарат Canon PowerShot SX620 HS № BO42	-	Фотофиксация
Ноутбук Lenovo G50-80 № PF0A5Y12, №BO392	-	Оформление данных

Таблица 2

Наименование средств измерений, инвентарный номер	Диапазон (пределы) измерений	Класс точности, погрешность	Срок очередной поверки
1	2	3	4
Прибор комбинированный Testo 622, инв. № СИ414	$(-10 \div 60) ^\circ\text{C}$ $(10 \div 95) \%$; $(300 \div 1200) \text{ гПа}$.	$\pm 0,4 ^\circ\text{C}$ $\pm 3,0 \%$ $\pm 5,0 \text{ гПа}$	до 16.12.2022 г.
Штангенциркуль торговой марки «SHAN», инв. № СИ529	$(0,1 \div 200,0) \text{ мм}$.	$\pm 0,05 \text{ мм}$.	до 15.09.2023 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01», инв. № СИ425	$(0 \div 3,6 \cdot 10^4) \text{ с}$.	$\pm (9,6 \cdot 10^{-6} \cdot T_x + 0,01) \text{ с}$	до 08.12.2022 г.
Линейка измерительная металлическая, инв. № СИ624	$(0 \div 1000) \text{ мм}$	$\pm 0,2 \text{ мм}$	до 27.01.2023 г.
Рулетка измерительная металлическая, РСУЗК, инв. № СИ 55	$(0 \div 10) \text{ мм}$ $(0 \div 10) \text{ см}$ $(0 \div 10) \text{ дм}$ $(0 \div 2) \text{ м}$.	$\pm 0,20 \text{ мм}$ $\pm 0,30 \text{ мм}$ $\pm 0,40 \text{ мм}$ $\pm [0,40 + 0,20 (L-1)] \text{ мм}$	до 15.09.2023 г.
Весы электронные, ВВ-30RB50810-15, инв. № СИ361	$(0,2 \div 20,0) \text{ кг}$ $(20,0 \div 30,0) \text{ кг}$	$\pm 10 \text{ г}$ $\pm 20 \text{ г}$	до 31.01.2023 г.

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.
Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «ПСК»

Всего листов 6. Лист 3/5
Подпись: _____

Протокол испытаний № ППБ-1368/10-2022 от 25.10.2022 г.

Наименование средств измерений, инвентарный номер	Диапазон (пределы) измерений	Класс точности, погрешность	Срок очередной поверки
1	2	3	4
Прибор для измерения и регулирования температуры многоканальный, Термодат-22М1, инв. № СИ147	$(-270 \div 2500) ^\circ\text{C}$	$\pm (0,5+1 \text{ ед. мл. раз.}) \%$	до 27.01.2024 г.
Ротаметр, РМ 02-0,63 ГУЗ, инв. № СИ17	$(0,051 \div 0,645) \text{ м}^3/\text{ч}$	$\pm 2,5 \%$	до 11.12.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/1	$(-40 \div 333) ^\circ\text{C}$ $(333 \div 800) ^\circ\text{C}$	$\pm 2,5 ^\circ\text{C}$ $\pm 0,0075^*(t) ^\circ\text{C}$	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/2	$(-40 \div 333) ^\circ\text{C}$ $(333 \div 800) ^\circ\text{C}$	$\pm 2,5 ^\circ\text{C}$ $\pm 0,0075^*(t) ^\circ\text{C}$	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/3	$(-40 \div 333) ^\circ\text{C}$ $(333 \div 800) ^\circ\text{C}$	$\pm 2,5 ^\circ\text{C}$ $\pm 0,0075^*(t) ^\circ\text{C}$	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/4	$(-40 \div 333) ^\circ\text{C}$ $(333 \div 800) ^\circ\text{C}$	$\pm 2,5 ^\circ\text{C}$ $\pm 0,0075^*(t) ^\circ\text{C}$	до 26.06.2023 г.

9. Результаты испытаний

9.1 Определение группы горючести

Дата(ы) лабораторной деятельности – 12.10.2022-20.10.2022 г.

9.1.1 Условия проведения испытаний 20.10.2022 г.

Температура окружающей среды – $(21,5 \pm 0,4) ^\circ\text{C}$,
Атмосферное давление – $(101,2 \pm 0,5) \text{ кПа}$,
Относительная влажность – $(58,8 \pm 3,0) \%$.

9.1.2 Подготовка к проведению испытаний.

Образец краски наносился в 4 слоя на негорючее основание – 12 асбестоцементных листов, размером $(1000 \pm 0,2) \times (190 \pm 0,2) \times (10 \pm 0,05) \text{ мм}$, в соответствии с инструкцией по нанесению. При изготовлении образцов экспонируемая поверхность не подвергалась обработке. Способ крепления обеспечивал плотный контакт поверхностей материала и основы.

Проводится 3 серии испытаний по четыре образца в каждом.

9.1.3 Результаты испытаний образца.

Результаты экспериментального определения группы горючести образцов материала представлены в таблице 3 и на рисунке 1.

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.
Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «ПСК»

Всего листов 6. Лист 4
Подпись: _____

Протокол испытаний № ППБ-1368/10-2022 от 25.10.2022 г.

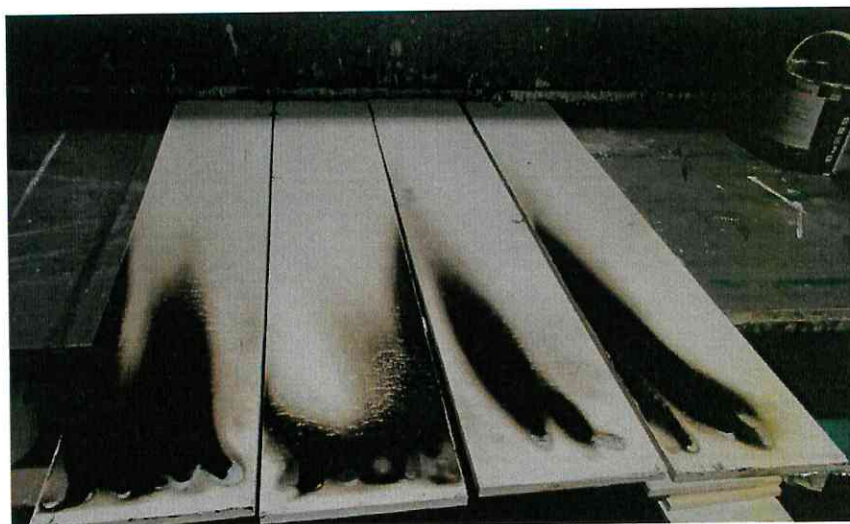


Рис.1 – Образцы после испытаний

Таблица 3

Номер опыта	Температура дымовых газов, град.С	Время самостоятельного горения, с	Длина повреждения образцов, %				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	115	0	5	8	9	6	7	3220,0	3175,0	1,0
2	114	0	7	5	8	10	8	3218,5	3178,0	1,0
3	110	0	11	6	7	4	7	3221,5	3180,0	1,0
Среднее арифметическое	113	0					7			1

Наблюдения при испытании: потемнение образцов.

Вывод: Испытанные образцы относятся к группе горючести Г1.

10. Дополнения, отклонения или исключения из метода

Дополнения, отклонения или исключения из метода отсутствуют.

11. Результаты, полученные от внешних поставщиков

Результаты, полученные от внешних поставщиков, отсутствуют.

12. Заключение о соответствии

Для данного протокола испытаний нет требований нормативных документов и требований заказчика о выдаче заключения о соответствии.

Испытания провел (а):

Инженер-испытатель


(подпись)

Д.А. Чеботарев
(инициалы, фамилия)


Протокол составил (а):

Специалист


(подпись)

М.В. Анчуткина
(инициалы, фамилия)

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.
Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «ПСК»

Всего листов 6. Лист 5
Подпись: 

13. Дополнительная информация

Настоящий протокол не является сертификатом соответствия продукции в области пожарной безопасности.

Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам), предоставленному(ым) заказчиком, и не отражают качество партии продукции, из которой взят(ы) данный(ые) образец(цы), а также качество всей выпускаемой продукции этого вида.

Если специально не оговорено, настоящий протокол предназначен только для использования заказчиком.

Страницы с изложением результатов испытаний (измерений) не могут быть использованы отдельно без полного протокола об испытаниях.

Протокол испытаний действует до внесения изменений в конструкторскую (техническую) документацию и (или) комплектность на изделие, организацию и (или) технологию производства.

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

Протокол об испытаниях составлен с учетом требований руководства по качеству ИЛ ООО «ПСК».

Информация, отмеченная знаком «*» предоставлена заказчиком. ИЛ ООО «ПСК» не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.

Испытанные образцы, не разрушенные в процессе испытаний и неиспользованные остатки проб, могут быть забраны заказчиком в течение 14 календарных дней с момента выдачи протокола, после чего ИЛ ООО «ПСК» не несет ответственность за их сохранность.

Дата выдачи протокола (отчета): 15 » 10 _____ 2022 г.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА -----

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам.
Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «ПСК»

Всего листов 6. Лист 6
Подпись: _____

Протокол испытаний № ППБ-1368/10-2022 от 25.10.2022 г.