



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@pskpb.ru

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



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
ООО «ПСК»

Р.В. Юсов

подпись

2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ППБ-1481/11-2022 от 28.11.2022 г.

**Краска водно-дисперсионная акриловая, марки Caparol Betonschutzfarbe Pro,
выпускаемая по ТУ ВУ 809000076.020-2022**

2022 г.

1. Наименование образца испытаний

Согласно заявке на проведение испытаний № 15-11-2022-1/3-2022 от 15.11.2022 г., на испытания был представлен образец краски водно-дисперсионной акриловой, марки Caparol Betonschutzfarbe Pro, выпускаемой по ТУ ВУ 809000076.020-2022, (далее – образец краски).

1.1 Описание, идентификация и состояние образца:

- масса 15 кг (1 шт.);
- цвет – белый;
- упакован в полимерное ведро, поверхность образца без видимых повреждений.

На образце имеется этикетка, на которой указано: наименование продукции, информация об предприятии-изготовителя, объем, номер партии, использования, срок годности, обозначение ТУ, 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 - 15-11-2022-1.

1.2. Документация, предоставленная вместе с образцом: ТУ ВУ 809000076.020-2022, заявка на проведение испытаний № 15-11-2022-1/3-2022 от 15.11.2022 г.

1.3. Дата поступления образца: 15.11.2022 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 № 15-11-2022-1/3-2022 от 15.11.2022 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: 

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. №ИО39	30.11.2022	-
Цифровой фотоаппарат Canon PowerShot SX620 HS № BO42	-	Фотофиксация
Ноутбук Lenovo G50-80 № PFOA5Y12, №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÷60) °C (10÷95) %; (300÷1200) гПа.	± 0,4 °C ± 3,0 % ± 5,0 гПа	до 16.12.2022 г.
Штангенциркуль торговой марки «SHAN», инв. № СИ529	(0,1÷200,0) мм.	± 0,05 мм.	до 15.09.2023 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01», инв. № СИ425	(0÷3,6*10 ⁴) с.	± (9,6*10 ⁻⁶ *Tx + 0,01) с	до 08.12.2022 г.
Линейка измерительная металлическая, инв. № СИ624	(0÷1000) мм	± 0,2 мм	до 27.01.2023 г.
Рулетка измерительная металлическая, P5УЗК, инв. № СИ 55	(0÷10) мм (0÷10) см (0÷10) дм (0÷2) м.	± 0,20 мм ± 0,30 мм ± 0,40 мм ± [0,40+0,20 (L-1)] мм	до 15.09.2023 г.
Весы электронные, BW-30RB50810-15, инв. № СИ361	(0,2÷20,0) кг (20,0÷30,0) кг	± 10 г ± 20 г	до 31.01.2023 г.
Прибор для измерения и регулирования температуры многоканальный, Термодат-22M1, инв. № СИ147	(-270÷2500) °C	± (0,5+1 ед. мл. раз.) %	до 27.01.2024 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
Подпись: _____

Протокол испытаний № ППБ-1481/11-2022 от 28.11.2022 г.

Наименование средств измерений, инвентарный номер	Диапазон (пределы) измерений	Класс точности, погрешность	Срок очередной поверки
1	2	3	4
Ротаметр, РМ 02-0,63 ГУЗ, инв. № СИ17	(0,051÷0,645) м ³ /ч	± 2,5 %	до 11.12.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК- 031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/1	(-40÷333) °С (333÷800) °С	±2,5 °С ±0,0075*(t) °С	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК- 031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/2	(-40÷333) °С (333÷800) °С	±2,5 °С ±0,0075*(t) °С	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК- 031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/3	(-40÷333) °С (333÷800) °С	±2,5 °С ±0,0075*(t) °С	до 26.06.2023 г.
Преобразователь термоэлектрический ТПК- 031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/4	(-40÷333) °С (333÷800) °С	±2,5 °С ±0,0075*(t) °С	до 26.06.2023 г.

9. Результаты испытаний

9.1 Определение группы горючести

Дата(ы) лабораторной деятельности – 16.11.2022-24.11.2022 г.

9.1.1 Условия проведения испытаний 24.11.2022 г.

Температура окружающей среды – (22,1±0,4) °С,
Атмосферное давление – (101,3±0,5) кПа,
Относительная влажность – (58,7±3,0) %.

9.1.2 Подготовка к проведению испытаний.

Образец краски наносился в 4 слоя на негорючее основание – 12 асбестоцементных листов, размером (1000±0,2)х(190±0,2)х(10±0,05) 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-1481/11-2022 от 28.11.2022 г.

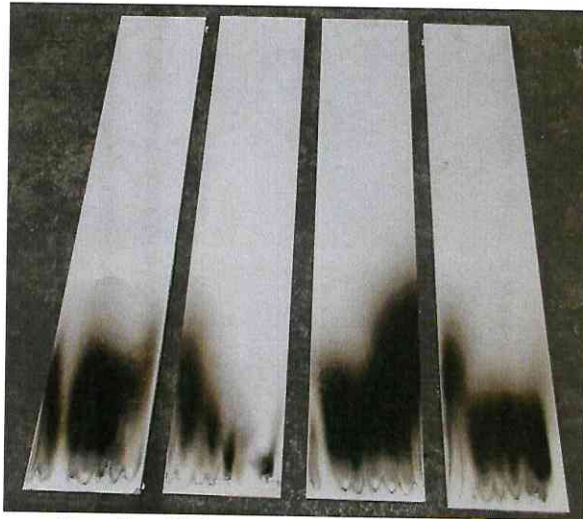


Рис.1 – Образцы после испытаний

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	118	0	5	4	7	6	6	3215	3202	0,0
2	108	0	6	4	3	5	5	3216	3204	0,0
3	112	0	8	5	6	7	7	3210	3200	0,0
Среднее арифметическое	113	0								0

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): 28.11 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-1481/11-2022 от 28.11.2022 г.