



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

«29»

09

2022 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ППБ-1300/09-2022 от 29.09.2022 г.

**Краска водно-дисперсионная акриловая,  
марки Caparol TopSilan Pro Base 1,  
выпускаемая по ТУ ВУ 809000076.004-2010**

2022 г.

## 1. Наименование образца испытаний

Согласно заявке на проведение испытаний № 01-09-2022-2/3-2022 от 01.09.2022 г., на испытания был представлен образец краски водно-дисперсионной акриловой, марки Caparol TopSilan Pro Base 1 (Капарол ТопСилан Про База 1), выпускаемой по ТУ ВУ 809000076.004-2010, (далее – образец краски).

1.1 Описание, идентификация и состояние образца:

- Объем 2,5 л, (1 шт.);

- цвет – белый;

- упакован в пластиковое ведро, 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 - 01-09-2022-2.

1.2. Документация, предоставленная вместе с образцом: ТУ ВУ 809000076.009-2016, заявка на проведение испытаний № 01-09-2022-2/3-2022 от 01.09.2022 г.

1.3. Дата поступления образца: 01.09.2022 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».

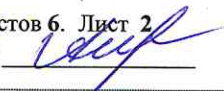
Юридический адрес: 224004, Республика Беларусь, Брестская область, Брестский район, Тельминский с/с, 4В, АПК в районе Аэропорта «Брест».

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 № 01-09-2022-2/3-2022 от 01.09.2022 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 № ПИБ-1300/09-2022 от 29.09.2022 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.

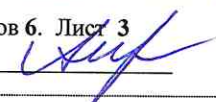
Таблица 1

| 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÷60) °C<br>(10÷95) %;<br>(300÷1200) гПа.    | ± 0,4 °C<br>± 3,0 %<br>± 5,0 гПа                              | до 16.12.2022 г.       |
| Штангенциркуль торговой марки «SHAN», инв. № СИ529   | (0,1÷200,0) мм.                                 | ± 0,05 мм.  | до 13.10.2022 г.       |
| Секундомер электронный «Интеграл С-01», инв. № СИ425   | (0÷3,6*10 <sup>4</sup> ) с.                     | ± (9,6*10 <sup>-6</sup> *Тх + 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<br>(0÷10) см<br>(0÷10) дм<br>(0÷2) м. | ± 0,20 мм<br>± 0,30 мм<br>± 0,40 мм<br>± [0,40+0,20 (L-1)] мм | до 13.10.2022 г.       |
| Весы электронные, BW-30RB50810-15, инв. № СИ361  | (0,2÷20,0) кг<br>(20,0÷30,0) кг                 | ± 10 г<br>± 20 г  | до 31.01.2023 г.       |
| Прибор для измерения и регулирования температуры многоканальный, Термодат-22М1, 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: 

| 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 <sup>3</sup> /ч | ± 2,5 %                     | до 11.12.2023 г.       |
| Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/1 | (-40÷333) °С<br>(333÷800) °С    | ±2,5 °С<br>±0,0075*(t) °С   | до 26.06.2023 г.       |
| Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/2 | (-40÷333) °С<br>(333÷800) °С    | ±2,5 °С<br>±0,0075*(t) °С   | до 26.06.2023 г.       |
| Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/3 | (-40÷333) °С<br>(333÷800) °С    | ±2,5 °С<br>±0,0075*(t) °С   | до 26.06.2023 г.       |
| Преобразователь термоэлектрический ТПК-031-0,7/400/3,5, инв. СИ93/4 | (-40÷333) °С<br>(333÷800) °С    | ±2,5 °С<br>±0,0075*(t) °С   | до 26.06.2023 г.       |

## 9. Результаты испытаний

### 9.1 Определение группы горючести

Дата(ы) лабораторной деятельности – 02.09.2022-14.09.2022 г.

9.1.1 Условия проведения испытаний 14.09.2022 г.

Температура окружающей среды – (20,2±0,4) °С,  
 Атмосферное давление – (100,4±0,5) кПа,  
 Относительная влажность – (65,1±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»

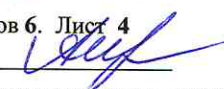
Всего листов 6. Лист 4  
 Подпись: 



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                      | 113                               | 0                                 | 5                             | 8 | 6 | 5 | 6  | 2852,5  | 2835,5      | 1,0                                      |
| 2                      | 115                               | 0                                 | 5                             | 7 | 9 | 8 | 7  | 2845,5  | 2829,5      | 1,0                                      |
| 3                      | 110                               | 0                                 | 8                             | 4 | 7 | 8 | 7  | 849,5   | 2818,5      | 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».

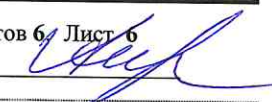
Информация, отмеченная знаком «\*» предоставлена заказчиком. ИЛ ООО «ПСК» не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.

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): 29 09 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-1300/09-2022 от 29.09.2022 г.