



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИИ ООО «ПСК»

наименование должности лица, утверждающего протокол

Р.В. Юсов

инициалы, фамилия

2021 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ППБ-261/04-2021 от 13.04.2021 г.

Покрытие напольное на основе поливинилхлорида и карбоната кальция (ламинат SPC), марки «Aspenfloor», толщиной 3,5мм, с замковым типом соединения, выпускаемое по технической документации изготовителя

Раменский район, Константиновский с/о, село Константиново,
2021 г.

1 Наименование и адрес заказчика

Общество с ограниченной ответственностью «РУССКИЙ ПРОФИЛЬ»,
Адрес: 660064, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.10, корп.1, помещ. 2.

2 Наименование объекта испытаний, изготовитель. Описание, идентификация состояние объекта испытаний. Дата получения объекта испытаний

2.1 Наименование объекта испытаний, изготовитель

Согласно заявке, на проведение испытаний № 03-63/3-2021 от 25.03.2021 г. был представлены образцы покрытия напольного на основе поливинилхлорида и карбоната кальция (ламинат SPC), марки «Aspenfloor», толщиной 3,5 мм, с замковым типом соединения, выпускаемого по технической документации изготовителя (далее – образцы покрытия).

Изготовитель:

« JINAN PASADENA DECORATION MATERIALS CO., LTD.»

Адрес: КИТАЙ, Zaoyuan Industrial Park, Zhangqiu City, Jinan City, Shandong, China.

2.2 Описание, идентификация, состояние объекта испытаний

- Размер (1220±0,4)х(190±0,15)х(3,5±0,05) мм (15 шт);
- цвет – светло-коричневый;
- упакованы в коробку, поверхность образцов без видимых повреждений.

На образцах присутствовала этикетка изготовителя, на которой указано: Ламинат SPC, марка Aspenfloor, размеры 1220x190x3,5 мм, made in China.

С образцами была предоставлена техническая документация: техническое описание.

При идентификации представленных на испытания образцов покрытия проводилось сравнение характеристик образцов, сведений, указанных в заявке, техническое описание этикетке.

В процессе идентификации образцам присвоен номер: № 03-63.

2.3 Дата получения лабораторией объекта испытаний

Образцы поступили в лабораторию 25.03.2021 г.

3 Основания для проведения испытаний

- Заявка на проведение испытаний № 03-63/3-2021 от 25.03.2021 г.

4 Цель испытаний. Идентификация применяемого метода. Процедура испытаний

Качественные испытания с целью определения:

- 1) группы распространения пламени по ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени»;
- 2) группы воспламеняемости по ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Лист
Листов
Подпись

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПОЖАРНАЯ СЕРТИФИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ»**

Аттестат аккредитации регистрационный номер ТРПБ.RU.ИН90 выдан 13.04.2015 г. Федеральной службой по аккредитации

3) коэффициента дымообразования в соответствии с ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)», п. 4.18;

4) показателя токсичности продуктов горения в соответствии с ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)», п.4.20.

Методы испытаний:

1) ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени»;

2) ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

3) ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)», п. 4.18;

4) ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)», п.4.20.

Процедура испытаний в соответствии с:

1) разделом 9 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени»;

2) разделом 9 ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

3) п. 4.18.3 ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)»;

4) п. 4.20.3 ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)».

5 Испытательное и измерительное оборудование:

Таблица 1

| Наименование средств измерений, инвентарный номер | Пределы измерений | Погрешность | Срок очередной поверки |
|--|---|------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Прибор комбинированный Testo 622, инв.№ СИ414 | (-10÷60) 0С (10÷95) %; (300÷1200) гПа. | ± 0,4 0С ± 3,0 % ± 5,0 гПа | до 23.12.2021 г. |
| Штангенциркуль торговой марки «SHAN» с отсчетом по нониусу двусторонний с глубиномером, инв. № СИ527 | (0,1÷200,0) мм | ±0,05 мм | до 18.11.2021 г. |
| Секундомер электронный «Интеграл С-01», инв. № СИ425 | (0÷3,6*10 ⁴) с | ± (9,6*10-6*Тх + 0,01) с | до 13.12.2021 г. |
| Рулетка измерительная металлическая Р2УЗК инв. № СИ55 | (0÷2) м | ± [0,40+0,20 (L-1)] мм | до 02.11.2021 г. |
| Линейка измерительная металлическая, инв. № СИ532 | (0÷500) мм | ± 0,15 мм | до 24.06.2021 г. |
| Весы электронные ВВ-30RB50810-15, инв. № СИ361 | (0,2÷20,0) кг (20,0÷30,0) кг | ± 10 г ± 20 г | до 02.08.2021 г. |
| Измеритель комбинированный Testo 405, инв. № СИ92 | (0÷2) м/с (2÷10) м/с (-20÷50) 0С | ± 0,1 м/с ± 0,3 м/с ± 0,5 0С | до 27.12.2021 г. |
| Газоанализатор, Инфракар М2.01, инв.№ СИ403 | (0÷5) % CO; (0÷16) %CO ₂ ; (0÷21) % O ₂ | ± 0,03 % ± 0,5 % ± 0,1 % | до 02.06.2021 г. |
| Весы электронные лабораторные НСВ, модель НСВ 153, инв. № СИ105 | (0,1÷150) г | ± 0,01 г | до 03.12.2021 г. |

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Листов 2
Подпись *[подпись]*

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

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПОЖАРНАЯ СЕРТИФИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ»**

Аттестат аккредитации регистрационный номер ТРПБ.RU.ИН90 выдан 13.04.2015 г. Федеральной службой по аккредитации

| Наименование средств измерений, инвентарный номер | Пределы измерений | Погрешность | Срок очередной поверки |
|--|---|---|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Преобразователь термоэлектрический КТХА, инв. № СИ36 | (-40÷275) 0С (275÷900) 0С | ± 1,1 0С ± 0,004*(t) 0С | до 02.08.2022 г. |
| Ротаметр, РМ-6,3 ГУЗ, инв. № СИ406 | (0,0055÷0,0652) м ³ /ч | ± 4 % | до 14.09.2021 г. |
| Ротаметр, РМА-0,063 ГУЗ, инв. № СИ407 | (0,0055÷0,0652) м ³ /ч | ± 4 % | до 13.09.2021 г. |
| Измеритель-регулятор микропроцессорный ТРМ10-Щ2.У.ТТ, инв. № СИ683 | (-200÷1360) 0С | ± 0,5 % | до 16.04.2023 г. |
| Прибор электроизмерительный цифровой (мультиметр), КМС-Ф1, инв. № СИ734 | (40÷400) В | ± 0,5 % | до 02.07.2025 г. |
| Термометр цифровой, Testo 905-T1, инв. № СИ720 | (-50÷99,9) 0С (100÷250) 0С | ± 1 0С ± 1% | до 22.10.2021 г. |
| Измеритель-регулятор температуры микропроцессорный ПТ200, инв. № СИ3 | (0÷1250) 0С При температуре окружающего воздуха (10÷15) 0С (15÷40) 0С | ± 8 0С ± 6 0С | до 07.02.2023 г. |
| Датчик температуры КТХА 02.01-060-к1-И-Т600-1,5-400/2000, инв. № СИ672 | (-40÷275) 0С (275÷900) 0С | ± 1,1 0С ± 0,004*(t) 0С | до 22.11.2022 г. |
| Приемник теплового потока типа термоэлектрического преобразователя, ТП-2003, инв. № СИ395 | (1÷100) кВт/м ² , К=115,0 мкВ*м ² /кВт | ± 4,8 % | до 06.11.2021 г. |
| Вольтметр универсальный, В7-78/2, инв. № СИ521 | -(0÷100) мВ -(0÷1000) В -(0÷10) мА -(0÷10) А ~(0÷100) мВ ~(0÷100) В ~(0÷1) А ~(0÷10) А (10÷40) Гц (40Гц÷300кГц) (0÷1) нФ (0÷100) нФ (0÷100) мкФ | ± (0,00008U _x +0,000045U _{np}) мВ ± (0,00013U _x +0,00003U _{np}) В ± (0,0005I _x +0,0002I _{np}) мА ± (0,0025I _x +0,0005I _{np}) А ± (0,0012U _x +0,0005U _{np}) мВ ± (0,0065U _x +0,0008U _{np}) В ± (0,002I _x +0,0004I _{np}) А ± (0,003I _x +0,0006I _{np}) А ± (0,0003F _x) Гц ± (0,0002F _x) Гц ± (0,02C _x +0,008C _{np}) нФ ± (0,01C _x +0,005C _{np}) нФ ± (0,01C _x +0,005C _{np}) нФ | до 23.12.2021 г. |
| Прибор для измерения и регулирования температуры многоканальный, Термодат-13К5, инв. № СИ145 | (-270÷2500) 0С | ± (0,5+1 ед. мл. раз.) % | до 02.06.2022 г. |
| Преобразователь термоэлектрический КТХА, инв. № СИ148 | (-40÷375) 0С (375÷900) 0С | ± 1,5 0С ± 0,004*(t) 0С | до 02.08.2022 г. |
| Преобразователь термоэлектрический КТХА, инв. № СИ149 | (-40÷375) 0С (375÷900) 0С | ± 1,5 0С ± 0,004*(t) 0С | до 02.08.2022 г. |
| Преобразователь термоэлектрический КТХА, инв. № СИ150 | (-40÷375) 0С (375÷900) 0С | ± 1,5 0С ± 0,004*(t) 0С | до 02.08.2022 г. |
| Анализатор фракций гемоглобина АФГ-02, инв. № СИ762 | стНб (0÷300) г/л FMetHb (0÷100) % FCOHb | не более 2% не более 2% не более 2% | до 23.03.2022 г. |

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная сертификационная компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Лист 11
Листов 11
Подпись _____

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

| Наименование средств измерений, инвентарный номер | Пределы измерений | Погрешность | Срок очередной поверки |
|---|-------------------|-------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | (0÷100) % | | |
| Прибор комбинированный, ТКА-ПКМ (05), № СИ703 | (10÷200000) лк | ± 8 % | до 08.07.2021 г. |

Таблица 2

| Наименование испытательного оборудования / вспомогательного оборудования, инвентарный номер | Срок действия аттестации | Примечания |
|--|--------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Установка для определения воспламеняемости строительных материалов, инв. № 1 | 05.10.2021 | - |
| Установка для определения коэффициента дымообразования твердых веществ и материалов, инв. № 42 | 28.04.2021 | - |
| Установка определения показателя токсичности продуктов горения полимерных материалов, инв. № 17 | 13.12.2021 | - |
| Установка для испытаний на распространение пламени по поверхности покрытий полов, кровель, инв. № 44 | 02.12.2021 | - |
| Климатическая камера М-70/150-1000-КТВХ, инв. 31 | 28.01.2022 | Оборудование для кондиционирования образцов |
| Ноутбук Lenovo G50-80 № PF0A5Y12, №ВО392 | - | Оформление данных |

6 Сведения об отборе образцов

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

7 Результаты испытаний

7.1 Определение группы воспламеняемости

Дата осуществления лабораторной деятельности: 01.04.2021 г.

7.1.1 Условия окружающей среды

Температура окружающей среды – (19,2±0,4) °С,
Атмосферное давление – (99,2±0,5) кПа,
Относительная влажность – (67,4±3,0) %,
Скорость движения воздуха – (0,30±0,1) м/с.

7.1.2 Испытуемый образец

Длина образца – (165,0±0,15) мм;
Ширина образца – (165,0±0,15) мм;
Толщина образца – (3,5±0,05) мм

Образцы для испытаний изготавливают в сочетании с негорючей основой. В качестве негорючей основы используют асбестоцементные листы толщиной 10 мм.

Для испытаний изготавливают 15 образцов.

Подготовленные образцы перед испытаниями выдерживают при температуре (23±2)°С и относительной влажности (51±3) % до достижения постоянной массы в течение 48 часов.

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Листов _____
Подпись _____

7.1.3 Результаты экспериментального определения группы воспламеняемости образцов покрытия представлены в таблице 3.

Таблица 3

| № опыта | Поверхностная плотность теплового потока, кВт/м ² | Время до воспламенения, с | Критическая поверхностная плотность теплового потока (КППТП), кВт/м ² | Дополнительные наблюдения |
|---------|--|---------------------------|--|---------------------------------|
| 1 | 30±1,95 | 117±0,01 | 25 | потемнение, вспучивание образца |
| 2 | 20±1,95 | отсутствует | | потемнение образца |
| 3 | 25±1,95 | 191±0,01 | | потемнение, вспучивание образца |
| 4 | 25±1,95 | 188±0,01 | | потемнение, вспучивание образца |
| 5 | 25±1,95 | 195±0,01 | | потемнение, вспучивание образца |
| 6 | 20±1,95 | отсутствует | | потемнение образца |
| 7 | 20±1,95 | отсутствует | | потемнение образца |

Примечание: Последовательность проведения испытаний в соответствии с разделом 9 ГОСТ 30402-96. Критическая поверхностная плотность теплового потока была определена на 7 образцах, остальные 8 образцов испытывать не требуется, подлежат утилизации.

Вывод: Испытанные образцы относятся к группе воспламеняемости – В2.
КППТП = 25 кВт/м²

7.2 Определение коэффициента дымообразования

Дата осуществления лабораторной деятельности: 05.04.2021 г.

7.2.1 Условия окружающей среды

Температура окружающей среды – (19,7±0,4) °С,
Атмосферное давление – (98,9 ±0,5) кПа,
Относительная влажность – (68,4±3,0) %.

7.2.2 Испытуемый образец

Длина образца – (40,0±0,15) мм;
Ширина образца – (40,0±0,15) мм;
Толщина образца – (3,5±0,05) мм

Для испытаний изготавливают 10 образцов.

Подготовленные образцы перед испытаниями выдерживают при температуре (20±2)°С в течение 48 ч.

7.2.3 Результаты экспериментального определения коэффициента дымообразования образцов материала представлены в таблице 4.

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Лист _____
Листов _____
Подпись _____

Таблица 4

| Режим испытания | Номер образца | Масса образца, г | Светопропускание | | Коэффициент дымообразования, м ² /кг |
|---|---------------|------------------|----------------------|---------------------|---|
| | | | начальное, % (лк) | конечное, % (лк) | |
| Тление | 1 | 1,13±0,01 | 100(1010±8%) | 88(882±8%) | 72 |
| | 2 | 1,15±0,01 | 100(1015±8%) | 82(836±8%) | 110 |
| | 3 | 1,12±0,01 | 100(1020±8%) | 83(811±8%) | 106 |
| | 4 | 1,14±0,01 | 100(1000±8%) | 85(849±8%) | 91 |
| | 5 | 1,15±0,01 | 100(1030±8%) | 83(853±8%) | 104 |
| Среднее значение в режиме тления Dm ср = | | | | | 97 м ² /кг |
| Горение | 1 | 1,16±0,01 | 100(1030±8%) | 86(886±8%) | 81 |
| | 2 | 1,13±0,01 | 100(1010±8%) | 84(853±8%) | 96 |
| | 3 | 1,15±0,01 | 100(1020±8%) | 81(828±8%) | 115 |
| | 4 | 1,16±0,01 | 100(1040±8%) | 83(862±8%) | 100 |
| | 5 | 1,14±0,01 | 100(1035±8%) | 84(874±8%) | 96 |
| Среднее значение в режиме горения Dm ср = | | | | | 98 м ² /кг |

Примечание: поверхностная плотность теплового потока, падающего на образец в режиме тления составляла 25 кВт/м².

Коэффициент дымообразования, полученный в ходе испытания: 98 м²/кг.

7.3 Определение показателя токсичности продуктов горения

Дата осуществления лабораторной деятельности: 29.03.2021 г.

7.3.1 Условия окружающей среды

Температура окружающей среды – (18,1±0,4) °С,
Атмосферное давление – (99,7±0,5) кПа,
Относительная влажность – (67,3±3,0) %.

7.3.2 Испытуемый образец

Длина образца – (40,0±0,15) мм;
Ширина образца – (40,0±0,15) мм;
Толщина образца – (3,5±0,05) мм

Для испытаний изготавливают 10 образцов.

Подготовленные образцы перед испытаниями выдерживают в лабораторных условиях при температуре (16÷24)°С в течение 48 ч.

7.3.3 Результаты экспериментального определения показателя токсичности продуктов горения образцов материала представлены в таблице 5.

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег. № ТРПБ RU.ИН90
Лист _____
Листов _____
Подпись _____

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПОЖАРНАЯ СЕРТИФИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ»**

Аттестат аккредитации регистрационный номер ТРПБ.RU.ИН90 выдан 13.04.2015 г. Федеральной службой по аккредитации

Таблица 5

| Номер опыта | Температура испытания, °С | Время разложения (горения) образца, мин | Потеря массы, г | Продолжительность экспозиции животных, мин | Массовая доля летучих веществ | | | Параметры токсичности | |
|-------------|---------------------------|---|-----------------|--|-------------------------------|---------------------|--------------------|--|--------------------------------------|
| | | | | | CO, % | CO ₂ , % | O ₂ , % | Показатель токсичности, H _{CL50} , г/м ³ | Массовая доля карбоксигемоглобина, % |
| 1 | 750 | 30±0,0002 | 3,17 | 30±0,0002 | 0,12±0,03 | 0,46±0,5 | 18,8±0,1 | 124,1±6,2 | 48,2±1,0 |
| 2 | 500 | 30±0,0002 | 3,31 | | 0,14±0,03 | 0,93±0,5 | 18,9±0,1 | | |
| 3 | 500 | 30±0,0002 | 3,26 | | 0,15±0,03 | 0,98±0,5 | 18,9±0,1 | | |
| 4 | | 30±0,0002 | 4,17 | | 0,21±0,03 | 1,25±0,5 | 18,6±0,1 | | |
| 5 | | 30±0,0002 | 5,82 | | 0,27±0,03 | 1,63±0,5 | 18,4±0,1 | | |

Примечание:

Режим испытания – термоокислительное разложение (тление). В каждом опыте используют 8 белых мышей массой (20±2) г. Режим испытаний выбран на основании критерия наибольшего числа летальных исходов в двух сравниваемых группах подопытных животных. Режим тления – 1 летальный исход, режим горения – 0 летальных исходов. Показатель токсичности определен на 5 образцах, остальные 5 образцов испытывать не требуется, подлежат утилизации.

Согласно результатам испытаний и наблюдением за подопытными животными с 29.03.2021 г. по 12.04.2021 г. показатель токсичности составил 124,1±6,2 г/м³

7.4 Определение группы распространения пламени

Дата осуществления лабораторной деятельности: 09.04.2021 г.

7.4.1 Условия окружающей среды

Температура окружающей среды – (26,6±0,4) °С,

Атмосферное давление – (100,2±0,5) кПа,

Относительная влажность – (61,4±3,0) %.

Скорость движения воздуха – (0,31±0,1) м/с.

7.4.2 Испытуемый образец

Длина образца – (1100,0±0,4) мм;

Ширина образца – (250,0±0,15) мм;

Толщина образца – (3,5±0,05) мм

Образцы для испытаний изготавливают в сочетании с негорючей основой. В качестве негорючей основы используют асбестоцементные листы толщиной 10 мм.

Для испытаний изготавливают 5 образцов.

Образцы перед испытанием кондиционируют при температуре (20±2) °С и относительной влажности (65±0,3) % в течение 72 ч.

7.4.3 Результаты экспериментального определения критической поверхностной плотности теплового потока, при которой прекращается распространение пламени по поверхности образца материала, представлены в таблице 5.

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег. № ТРПБ.RU.ИН90
Лист _____
Листов _____
Подпись _____

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПОЖАРНАЯ СЕРТИФИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ»**

Аттестат аккредитации регистрационный номер ТРПБ.RU.ИН90 выдан 13.04.2015 г. Федеральной службой по аккредитации

Таблица 5

| № п/п | Время воспламенения, с | Длина распространения пламени, мм | Время горения, с | Среднее арифметическое значение длины распространения пламени, мм | Величина КППТП, кВт/м ² |
|-------|------------------------|-----------------------------------|------------------|---|------------------------------------|
| 1 | 6±0,01 | 29±0,15 | 600±0,01 | 30 | 13,9 |
| 2 | 8±0,01 | 31±0,15 | 600±0,01 | | |
| 3 | 7±0,01 | 30±0,15 | 600±0,01 | | |
| 4 | 6±0,01 | 28±0,15 | 600±0,01 | | |
| 5 | 5±0,01 | 32±0,15 | 600±0,01 | | |

Наблюдения при испытании: потемнение, потрескивание образцов.

Вывод: Испытанные образцы относятся к группе распространения пламени – РП1.
КППТП = 13,9 кВт/м²

Испытания провел (а):

Инженер-испытатель



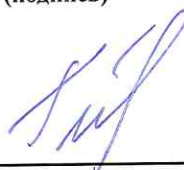
(подпись)

В.В. Шелемех

(инициалы, фамилия)

Протокол составил (а):

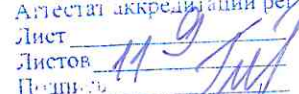
Специалист



(подпись)

Е.В. Гаврилина

(инициалы, фамилия)

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег. № ТРПБ.RU.ИН90
Лист _____
Листов 11
Печать: 

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

Протокол испытаний № ППБ-261/04-2021 от 13.04.2021 г.

8 Дополнительная информация

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

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

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

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

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

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

Дата выдачи протокола (отчета): 13 » 04 _____ 2021 г.

Испытательная лаборатория
ООО «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ RU IN90
Лист _____
Листов _____
Подпись _____

9 Наименование и адрес испытательной лаборатории:

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная компания» (ИЛ ООО «ПСК»),

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № ТРПБ.RU.ИН90 выдан 13.04.2015 г. Федеральной службой по аккредитации.

Адрес(а) мест осуществления деятельности:

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

140162, Московская область, Раменский район, Константиновский с/о, село Константиново, АПК «Константиново», здание-пилорама.

E-mail: info@pskpb.ru

Место осуществления лабораторной деятельности:

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

----- КОНЕЦ

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»
Аттестат аккредитации рег № ТРПБ.RU.ИН90
Лист _____
Листов _____
Подпись _____