ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ «НОРМАТЕСТ»
(ООО «НОРМАТЕСТ»)
Юридический адрес: 119285, Россия, город Москва, шоссе Воробьёвское, дом 6, подвал. пом. 2 каб. 8
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ «НОРМАТЕСТ» (ИЛ ООО «НОРМАТЕСТ»)
Адрес места осуществления деятельности: 601670, Россия, Владимирская область, Александровский район, г. Струнино, ул. Лермонтова, 15В
Телефон: + 74956453186, адрес электронной почты: normatest@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21ЖЭ01

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ
ООО «НОРМАТЕСТ»
_____ Ф.К. Кондратьев
07 августа 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ ППБ-148/08-2025

Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, общей толщиной 4 мм, торговой марки Fargo, коллекции Comfort

2025 г.

1.1 Наименование образца(ов) испытаний, описание*:

Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, общей толщиной 4 мм, торговой марки Fargo, коллекции Comfort.

1.2 Документация, представленная на испытания*

Технической документацией изготовителя № 20250123.

1.3 Образец(ы) поступил(и) в ИЛ 22.07.2025.

1.4 Идентификация образца(ов)

Образец в количестве 25 шт., размером 1220*150 мм. Фактическая толщина 4 мм. Поверхность образца без механических повреждение и загрязнений.

Образцу(ам) присвоен условный номер № 22-07-2025-005.

2. Наименование и контактные данные заказчика*

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.11ПБ68.

Адрес места нахождения юридического лица: 121596, РОССИЯ, г. Москва, ул. Горбунова, д. 12, к. 2 стр. 14, этаж 2 помещ. I комната 4 (14208).

Фактический адрес места осуществления деятельности 115054, РОССИЯ, Москва г, Дубининская ул, д. 33, корп. Б этаж 2, кабинет 228 (3);

115054, РОССИЯ, Г Москва, пер Строченовский Б., дом 25А, Помещение I, комната №7

Телефон: +7 4954813340, адрес эл. почты info@pskpb.ru

4. Характеристика заказываемой услуги. Основание для осуществления лабораторной деятельности

Проведение испытаний с целью определения:

4.1 группа распространения пламени в соответствии с ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени» по параметрам:

- длина распространения пламени, как среднеарифметическое значение по длине поврежденной части пяти образцов (мм);
- величина КППТП (кВт/м).

4.2 группы воспламеняемости в соответствии с ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость» по параметрам:

- КППТП (критическая поверхностная плотность теплового потока (кВт/м),
- время воспламенения (с).

4.3 показателя коэффициента дымообразования в соответствии с п.4.18 ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1) по параметрам:

- масса образца, кг;
- начальное значение светопропускания (%);
- конечное значение светопропускания (%);
- вместимость камеры измерения ($м^3$);
- длина пути луча света в задымленной среде (м).

4.4 показателя токсичности соответствии с п.4.20 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1) по параметрам:

Наименование средств измерений	Заводской и (или) инвентарный номер	Пределы измерений	Класс точности, погрешность (цена деления)	Дата очередной поверки
отсчетом по нониусу, модель ШЦ-II-250-0,1	инв. №1043			
Микрометр, модель МК25	зав. №00015032, инв. №1038	От 0,002 до 25,000 мм В диапазоне температур (10–30) °С	±2 мкм	22.08.2025
Прибор для измерения показателей качества и учета электрической энергии, модификации РМ130Р	зав. №1317879 инв. №1058	От 40 до 400 В От 43 до 63 Гц	±0,2% ±0,02%	Клеймо в паспорте 24.11.2033
Измеритель-регистратор параметров микроклимата, модель «ТКА-ПКЛ» (26)-Д	зав. №26 0060 инв. №1089	От минус 30 до 60°С, от минус 10 до 45°С, от 15 до 25°С От 5,0 до 98,0% От 70,0 до 120,0 кПа	±0,5°С ±0,3°С ±0,2°С ±3,0% ±0,2 кПа	11.11.2025
Секундомер электронный, «Интеграл С-01»	зав. №436564 инв. №1547	От 0,01 до $3,59 \cdot 10^4$ с. в диапазоне (25±5) °С В других интервалах температур	$\pm(9,6 \cdot 10^{-6} \cdot T_x + 0,01$ с $-2,2 \cdot 10^{-6} \cdot T_x$ с	29.10.2025
Рулетка измерительная металлическая, модификации «twoCOMP 5m»	зав. №5Т-0668 инв. №1135	От 1 до 10 мм От 1 до 10 см От 1 до 10 дм От 1 до 5 м	±0,15 мм ±0,20 мм ±0,30 мм ±[0,3+0,15 (L-1)] мм	22.08.2025
Линейка измерительная металлическая, 1000 мм	зав. №93, инв. №1026	От 1 до 1000 мм	±0,2 мм	29.04.2026
Датчик плотности радиационного теплового потока ДРТП-15/10/М12	зав. №126 инв. №1546	От 1 до 65 кВт/м2 К=73,6 мкВ*м2/ кВт	±5%	28.01.2026
Измеритель комбинированный Testo 405	зав. №41552998002 инв. №1104	От 0,10 до 10,00 м/с От 0,1 до 50,0°С	±(0,1+0,05V) м/с ±0,5°С	11.11.2025
Прибор для измерения и регулирования температуры многоканальный, модификации Термодат-17Е6	зав. №TD12X39172 инв. №1233	От минус 270 до 1372 °С	±0,25% (+1 ед. мл разряда)	05.12.2025
Расходомер газа тепловой, MASS-VIEW, модель MV-302	зав. №М18219560М инв. №1234	От 0,021 до 2,147 $дм^3$/мин	±1,5%	21.10.2026
Расходомер газа тепловой MASS-VIEW, исполнение MV-301	зав. №М20201253G инв. №1276	От 0,010 до 0,2147 $дм^3$/мин	±1,5%	21.10.2026
Преобразователь термоэлектрический, модификации ДТПК454-05.300/1С.1	зав. № 72306190444125880 инв. №1236	От минус 40 до 375°С От 375 до 800°С	±1,5°С ±0,0075t°С	08.12.2025
Преобразователь термоэлектрический, модификации ДТПК454-05.300/1С.1	зав. № 72306180507124545 инв. №1237	От минус 40 до 375°С От 375 до 800°С	±1,5°С ±0,0075t°С	08.12.2025
Весы электронные настольные, модификации МК-15.2-А22	зав. №103605, инв. №1019	От 0,04 до 1,00 кг От 1 до 4 кг От 4 до 6 кг От 6 до 10 кг От 10 до 15 кг	±1,0 г ±2,0 г ±3,0 г ±5,0 г ±7,5 г	22.08.2025
Весы лабораторные, модификации ВК-300.1	зав. №050190, инв. №1352	От 0,1 до 50 г От 50 до 200 г От 200 до 300 г	±0,005 г ±0,01 г ±0,015 г	09.06.2026
Гиря класса точности F_2 50 г	зав. №910273 инв. №1363	Номинальное значение 50 г Условное значение 50,0005 г	±1,0 мг +0,5 мг	14.01.2026
Гиря класса точности F_2 100 г	зав. №910272 инв. №1364	Номинальное значение 100 г Условное значение 100,0012 г	±1,6 мг +1,2 мг	14.01.2026
Гиря класса точности F_2 200 г	зав. №910271 инв. №1365	Номинальное значение 200 г	±3 мг	14.01.2026

Наименование средств измерений	Заводской и (или) инвентарный номер	Пределы измерений	Класс точности, погрешность (цена деления)	Дата очередной поверки
		Условное значение 200,0018 г	+1,8 мг	
Штангенциркуль, типа ШЦ-I-125-0,05	2023, зав. №02210620 инв. №1450	От 0,05 до 125,00 мм	±0,05 мм	08.12.2025
Линейка измерительная металлическая, 500 мм	зав. №82 инв. №1228	От 1 до 500 мм	±0,2 мм	11.11.2025
Преобразователь термоэлектрический, модификации ДТПК454-0,5. 500/1С.1	зав.№ 72306190444113471 инв. №1052	От минус 40 до 375°С От 375 до 600°С	±1,5°С ±0,004t°С	07.04.2029
Измеритель-регулятор микропроцессорный, ТРМ500	зав.№ 47452171104092293, инв. №1053	От минус 100 до 1300 ^{0}С	±0,5%	22.09.2027
Прибор комбинированный, модель «ТКА-ПКМ» (05)	зав. №05 421 инв. №1460	От 10 до 200000 лк	±8%	04.11.2025
Газоанализатор многокомпонентный, модификации «АВТОТЕСТ-02.02»	зав. №24503 инв. №1110	От 0 до 1 % CO; От 1 до 12,5 % CO_2; От 0 до 3,3 % O_2	±0,03% CO; ±0,5% CO_2; ±0,1% O_2	04.06.2026
Прибор электроизмерительный цифровой (мультиметр) КМС-Ф1	зав. № 46913200534038085 инв. №1262	От 40,0 до 400,0 В	±0,5%	16.05.2030
Анализатор фракций гемоглобина АФГ-02	зав. №710109 инв. №1086	От 2 до 100%	±2%	26.01.2026
Термометр цифровой DT-133A	зав. №190313531, инв. №1454	от минус 40 до 200°С	±2,0%	12.11.2025
Манометр показывающий, модификация ТМ-510Р.00	зав. №Н0996510 инв. №1447	От 0,02 до 1,00 МПа	КТ1,5	05.02.2027
Пипетка градуированная, Labtex	зав. №1033, инв. №1033	От 0,2 до 100,0 мл	±0,2 мл	бессрочно
Измеритель-регистратор параметров микроклимата, модель «ТКА-ПКЛ» (26)-Д	зав. №26 0065 инв. №1094	От минус 30 до 60°С, от минус 10 до 45°С, от 15 до 25°С От 5,0 до 98,0 % От 70,0 до 120,0 кПа	±0,5°С ±0,3°С ±0,2°С ±3,0% ±0,2 кПа	11.11.2025
Измеритель-регистратор параметров микроклимата, модель «ТКА-ПКЛ» (26)-Д	зав. №26 0061 инв. №1090	От минус 30 до 60°С, от минус 10 до 45°С, от 15 до 25°С От 5,0 до 98,0% От 70,0 до 120,0 кПа	±0,5°С ±0,3°С ±0,2°С ±3,0% ±0,2 кПа	11.11.2025
Весы лабораторные, модификации ВК-300.1	зав. №006055, инв. №1018	От 0,1 до 300,0 г	±0,01 г	22.08.2025
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	зав. №450436 инв. №1620	От 0,01 до $3{,}59\cdot10^4$ с. в диапазоне (25±5) °С В других интервалах температур	$\pm(9{,}6\cdot10^{-6}\cdot T_x+0{,}01$ с $-2{,}2\cdot10^{-6}\cdot T_x$ с	09.06.2026
Дозатор пипеточный одноканальный «Блек», модификации ДПОП-1-2-20	зав. №2120000, инв. №1355	20 мкл	±2,0 %	22.08.2025
Прибор электроизмерительный цифровой (мультиметр) ИМС-Ф1	зав. № 40287200334019838 инв. №1099	От 40,0 до 400,0 В От 43,0 до 63,0 Гц	±0,5 % ±0,5 %	27.02.2030

10. Результаты испытаний

10.1 Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 9 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени».

Условия проведения испытаний образца № 22-07-2025-005 представлены в Таблице 3.

Таблица 3. Условия проведения испытаний

Наименование условий при испытании	Значение показателей
Дата(ы) проведения испытаний	31.07.2025
Температура окружающей среды, °С	21,6
Относительная влажность воздуха, %	50,1
Атмосферное давление, кПа	99,3
Скорость потока воздуха в дымоходе, м/с	1,2
Напряжение сети электропитания, В	L1 – 223,6; L2 – 222,7; L3 – 223,3
Частота переменного тока в сети электропитания, Гц	50,0

Для испытаний из образца № 22-07-2025-005 были подготовлены образцы, размерами 1100 х 250 х 4,0 мм, в количестве 5 шт. Образцам присвоен условный порядковый номер № 22-07-2025-005/РП 1-5.

Согласно п. 6.2 ГОСТ Р 51032-97 в качестве негорючей основы применяются асбестоцементные листы по ГОСТ 18124 толщиной 10 мм. Крепление образца к негорючей основе механическим способом.

Результаты испытаний образцов № 22-07-2025-005/РП 1-5 по п. 9 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени» в Таблице 4.

Таблица 4. Результаты испытаний

№ образца	Время воспламенения, с	Время горения, с	Длина поврежденной части образца, мм	Среднеарифметическое значение длины поврежденной части образца, мм	КППТП, кВт/м^2
№ 22-07-2025-005/РП 1	7	81	600	78	Более 11
№ 22-07-2025-005/РП 2	9	76	600		
№ 22-07-2025-005/РП 3	8	85	600		
№ 22-07-2025-005/РП 4	7	71	600		
№ 22-07-2025-005/РП 5	8	78	600		

Дополнительные наблюдения при испытании образцов № 22-07-2025-005/РП 1-5: плавление, обугливание.

Вывод:

- в соответствии с п. 10 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени», КППТП образца № 22-07-2025-005 составил более 11 кВт/м^2. Согласно п. 5.1 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени», образец № 22-07-2025-005 относится к группе распространения пламени РП1.

Образцы после испытаний были утилизированы.

10.2 Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 9 ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость».

Условия проведения испытаний образца № 22-07-2025-005 представлены в Таблице 5.

Таблица 5. Условия проведения испытаний

Наименование условий при испытании	Значение показателей
Дата(ы) проведения испытаний	31.07.2025
Температура окружающей среды, °С	21,6
Относительная влажность воздуха, %	50,1
Атмосферное давление, кПа	99,3
Скорость движения воздуха в зазорах вытяжного зонта, м/с	1,2
Напряжение сети электропитания, В	L1 – 223,6; L2 – 222,7; L3 – 223,3
Частота переменного тока в сети электропитания, Гц	50,0

Для испытаний были подготовлены образцы, размерами 165 х 165 х 4,0 мм, в количестве 15 штук. Образцам присвоен условный порядковый номер № 22-07-2025-005/В1-15.

Согласно п. 6.3 ГОСТ 30402-96 в качестве негорючей основы использованы асбестоцементные листы толщиной 10 мм. Крепление образцов к негорючей основе механическим способом. Испытания проводились с лицевой стороны.

Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 9 ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость» в Таблице 6.

Таблица 6. Результаты испытаний

Номер образца	Масса образца, г	Поверхностная плотность теплового потока, кВт/м^2	Время до воспламенения, с	Критическая поверхностная плотность теплового потока (КППТП), кВт/м^2	Дополнительные наблюдения
№ 22-07-2025-005/В1	351,26	30	79	20	Плавление, воспламенение в центре образца
№ 22-07-2025-005/В2	350,42	20	248		Плавление, воспламенение в центре образца
№ 22-07-2025-005/В3	349,80	10	Не воспламенился		Плавление, потемнение
№ 22-07-2025-005/В4	350,71	15	Не воспламенился		Плавление, обугливание
№ 22-07-2025-005/В5	349,82	20	235		Плавление, воспламенение в центре образца
№ 22-07-2025-005/В6	348,99	20	271		Плавление, воспламенение в центре образца
№ 22-07-2025-005/В7	350,44	15	Не воспламенился		Плавление, обугливание
№ 22-07-2025-005/В8	350,78	15	Не воспламенился		Плавление, обугливание
№ 22-07-2025-005/В9	351,25	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В10	350,84	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В11	349,95	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В12	351,22	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В13	350,88	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В14	352,01	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
№ 22-07-2025-005/В15	351,41	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо

Вывод:

Группа воспламеняемости определена на 7 образцах, остальные 7 образцов были утилизированы.

- в соответствии с п. 5.1 ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость», представленный на испытания образец № 22-07-2025-005 относится к группе воспламеняемости – В2 (КППТП 20 кВт/м^2).

10.3 Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 4.18 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1).

Условия проведения испытаний образца № 22-07-2025-005 представлены в Таблице 7.

Таблица 7. Условия проведения испытаний

Наименование условий при испытании	Значение показателей
Дата(ы) проведения испытаний	31.07.2025
Температура окружающей среды, °С	21,6
Относительная влажность воздуха, %	50,1
Атмосферное давление, кПа	99,3
Скорость потока воздуха, м/с	не применимо
Напряжение сети электропитания, В	L1 – 223,6; L2 – 222,7; L3 – 223,3
Частота переменного тока в сети электропитания, Гц	50,0

Для испытаний из образца № 22-07-2025-005 были подготовлены образцы размерами 40 х 40 х 4,0 мм, в количестве 10 шт. Образцам присвоен условный порядковый номер № 22-07-2025-005 /Д1-10.

Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 4.18 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1) в Таблице 8.

Таблица 8. Результаты испытаний

Режим испытания	№ образца для испытания	Масса образца, кг.	Светопропускание, %		Коэффициент дымообразования для каждого образца, м²/кг
			начальное	конечное	
тление	№ 22-07-2025-005/Д1	0,00810	100	10	181,93
тление	№ 22-07-2025-005/Д2	0,00810	100	11	174,58
тление	№ 22-07-2025-005/Д3	0,00812	100	10	181,08
тление	№ 22-07-2025-005/Д4	0,00812	100	10	181,35
тление	№ 22-07-2025-005/Д5	0,00811	100	11	174,22
Среднее значение Dm в режиме тления:					**178,63**
горение	№ 22-07-2025-005/Д6	0,00812	100	28	100,45
горение	№ 22-07-2025-005/Д7	0,00810	100	27	103,70
горение	№ 22-07-2025-005/Д8	0,00810	100	28	100,84
горение	№ 22-07-2025-005/Д9	0,00812	100	27	103,02
горение	№ 22-07-2025-005/Д10	0,00811	100	26	106,61
Среднее значение Dm в режиме горения:					**102,93**

Примечание: поверхностная плотность теплового потока, падающего на образец в режиме тления, составляла 35 кВт/м^2.

Вывод: согласно п. 4.18.4.2 ГОСТ ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1):

- коэффициент дымообразования образца № 22-07-2025-005 составил 178,63 м^2/кг.

Образцы после испытаний были утилизированы.

10.4 Результаты испытаний образца № 22-07-2025-005 по п. 4.20 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1).

Условия проведения испытаний образца № 22-07-2025-005 представлены в Таблице 9.

Таблица 9. Условия проведения испытаний

Наименование условий при испытании	Значение показателей
Дата(ы) проведения испытаний	24.07.2025
Температура окружающей среды, °С	19,1
Относительная влажность воздуха, %	50,5
Атмосферное давление, кПа	99,3
Скорость движения воздуха, м/с	не применимо
Напряжение сети электропитания, В	L1 –224,6
Частота переменного тока в сети электропитания, Гц	50,0

Дата окончания наблюдений за животными образца № 22-07-2025-005: 07.08.2025.

Для испытаний из образца № 22-07-2025-005 были подготовлены образцы размерами 40 х 40 х 4,0 мм, в количестве 10 шт. Образцам присвоен условный порядковый номер № 22-07-2025-005/Т1-10.

Результаты испытаний образцов № 22-07-2025-005/Т1-10 по п. 4.20 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1) в Таблице 10.

Таблица 10. Результаты испытаний

№ образца	Температура испытания, ^{0}C	Время разложения (горения) образца, мин.	Потеря массы, г	Массовая доля летучих веществ, %			Продолжительность экспозиции животных, мин.	Параметры токсичности	
				CO, %	CO_2, %	O_2, %		Показатель токсичности Hcl, г/м^3	Массовая доля карбоксигемоглобина, %
№ 22-07-2025-005/Т8	700	22	0,14	0,39	1,40	19,80	30,00	54,86	79
№ 22-07-2025-005/Т9	700	22	0,12	0,38	1,41	19,80		53,58	79
№ 22-07-2025-005/Т10	700	22	0,11	0,39	1,40	19,80		55,06	79
Hcl_{50}:								**83,98**	

Примечание:

- температура испытания образца № 22-07-2025-005 пламенного горения 700 ^{0}C. 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 – 3 летальных исходов (12,5%), режим горения – 8 летальных исходов (33,3%).

Вывод:

- показатель H_{CL50} образца № 22-07-2025-005 составил 83,98 г/м^3.

Образцы после испытаний были утилизированы.

10.5 Сводные результаты испытаний образца:

- Образец № 22-07-2025-005, испытанный по п. 10 ГОСТ Р 51032-97 «Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени», относится к группе распространения пламени РП1.

- Образец № 22-07-2025-005, испытанный по ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость», относится к группе воспламеняемости – В2 (КППТП 20 кВт/м^2).

- Коэффициент дымообразования образца № 22-07-2025-005, испытанного по п. 4.18.4 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1), составил 178,63 м^2/кг.

- Показатель токсичности образца № 22-07-2025-005, испытанного по п. 4.20.4 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (с Изменением N 1), Hcl_{50} 83,98 г/м^3.

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 заказчика о выдаче заключения о соответствии.

Испытания провел(а):
Инженер-испытатель _____ (подпись) **О.К. Гуржий** (инициалы, фамилия)

Протокол составил(а):
Делопроизводитель _____ (подпись) **А.А. Горская** (инициалы, фамилия)

14. Дополнительная информация

1. Настоящий протокол не является сертификатом соответствия продукции в области пожарной безопасности.
2. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретному(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 данного вида.
3. Если специально не оговорено, то настоящий протокол предназначен только для использования заказчиком.
4. Протокол испытаний действует до внесения изменений в конструкторскую (техническую) документацию и (или) комплектность на изделие, организацию и (или) технологию производства.
5. Частичное воспроизведение протокола и (или) результатов лабораторной деятельности допускается только с письменного разрешения ИЛ ООО «НОРМАТЕСТ».
6. 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 «НОРМАТЕСТ» не несет ответственность за их сохранность.
7. Информация, отмеченная знаком «*» предоставлена заказчиком. ИЛ ООО «НОРМАТЕСТ» не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.
8. Срок действия заключения в соответствии с пунктом 4 настоящего раздела.

Дата выдачи протокола испытаний: 07 августа 2025 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»
№ РОСС RU.0001.11ПБ68

наименование органа по сертификации, включая организационно-правовую форму, уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

АКТ
отбора и идентификации образцов

№ 25-ОС/28-02/25 от 04.03.2025

На основании заявки[1] № 25-ОС/28-02/25 от 28.02.2025

от заявителя:
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕФЛОР" (ООО "РЕФЛОР").

полное наименование заявителя/ фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

Место нахождения заявителя:
630091, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ НОВОСИБИРСКАЯ, ГОРОД НОВОСИБИРСК, УЛИЦА СОВЕТСКАЯ, ДОМ 52, ВХОД А, ЭТАЖ 2, ЛИТЕР А3 ОФИС 11 (ЧАСТЬ ПОМ 109).

адрес юридического лица

Адрес (адреса) места осуществления деятельности заявителя:
630132, Россия, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Красноярская, дом 35, офис 1403.

в случае если адреса различаются

на сертификацию продукции:
Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, плотностью 2000 кг/м³, общей толщиной от 2 до 8 мм, торговых марок: Refloor, Home Expert, FARGO, ARCHITECTOR FLOOR, DOMUSPRO, коллекций Elegance, Heritage, Vintage, Premium, Superior, Authentic, Organic, Forest, Rockwood, Fusion, Innovate, XXL Plank, Compact,WidePlank, UltraWide, Chevron, Loft, Concrete, Harmony, SmartWood, HighTech, Duratech, Prestige, Exclusive, Tradition, Grande, Herringbone Luxe, Chevron Elite, Symphony, Herringbone Classic, Cozy, Elite Parquet, Nano, Classic Charm, Grain, Plank, Horizon, Safari, Tundra, Rustic, Pure, Tactile, Texture, Velvet, Glow, Charm, Lushwood, Mist, French, England, Salsa, Moon, Earth, Mercury, Venus, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptune, Rhythm, Dance, Twilight, Reef, Ocean, Whisper, Yard, Everwood, Granwood, Nordwood, Rustique, Loftwood, Riverton, Rustwood, Valleon, Granitex, Cedaric, Imperion, Versailles, Palazzo, Castellan, Elegancia, Dramont, Astoria, Versanova, Baroness, Orleans, Châtel, Renaissance, Dynastia, Napoleon, Zenwood, Stratus, Obsidian, Nimbus, Carbone, Velvetto, Comfort, Comfort XXL, Parquet, Bevel Parquet, Stone, Bevel, Herringbone, Bevel 4U, Natural, Parquet, Rock, Parquet Design, Comfort LVT, Parquet LVT, Stone LVT, Barry, Gaudy, Battista, Classic, Classic LVT, Stone DP, Chevron LVT, Prime.

наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии), рекомендации по применению, штриховой код (при наличии)

Наименование объекта сертификации: Серийный выпуск.

Схема сертификации: серийный выпуск, партия или единичное изделие, (для партии указывается размер партии, для единичного изделия - заводской номер изделия, дополнительно в обоих случаях приводятся реквизиты товаросопроводительной документации)

Код ТН ВЭД: 3918101000 **Код ОКПД:** 22.23.11

выпускаемой в соответствии с:
Технической документацией изготовителя № 20250123 от 23.01.2025 г.

наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция (стандарт, стандарт организации, технические условия или иной документ) (при наличии)

проведена идентификация и отбор образцов:
04.03.2025 г.

дата идентификации и отбора

Цель идентификации и отбора:
проведение испытаний по ГОСТ Р 51032-97, ГОСТ 30402-96, ГОСТ 12.1.044-89, ГОСТ 12.1.044-89, с целью подтверждения соответствия продукции требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. N 123-ФЗ).

описание цели идентификации и отбора

[1] При инспекционном контроле указывается номер и дата программы инспекционного контроля

Документы, в соответствии с которыми проводилась идентификация:
Решение по заявке № 25-ОС/28-02/25 от 28.02.2025 г., образцы отобраны в количестве необходимом для проведения испытаний в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51032-97, п. 6.1, ГОСТ 30402-96, п. 6.1, ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.18.2.1, ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.20.2.4.

перечень документов, применяемых при идентификации

Идентификационные признаки
Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, плотностью 2000 кг/м³, общей толщиной от 2 до 8 мм, торговых марок: ReFloor, Home Expert, FARGO, ARCHITECTOR FLOOR, DOMUSPRO

наименование продукции (вида или группы продукции) и иное условное обозначение, присвоенное изготовителем (при наличии), название продукции:
Материалы для покрытия полов, в том числе ковровые

наименование продукции, установленное техническим регламентом (при необходимости)
Продукция предназначена для устройства полов в зданиях и сооружениях.

назначение продукции, рекомендации по применению продукции, другие основные характерные свойства продукции и другие основные характеристики продукции, обеспечивающие возможность однозначного отнесения продукции к продукции, являющейся объектом технического регулирования технического регламента
Продукцию упаковывают в гофрированный картон. На упаковке имеется маркировка, на которой указано: товарный знак и наименование изготовителя, тип изделия, количество штук в упаковке, дата изготовления (месяц, год).

сведения о маркировке и упаковке (*форма выпуска, тара, наименьшее количество в единице потребительской упаковки (при необходимости), масса нетто и объем (при необходимости)*)
Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, общей толщиной 4 мм, торговой марки Fargo, коллекции Comfort - 25.01.2025 г.

дата изготовления
Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления

срок службы (годности) или ресурс продукции, срок хранения
-

размер (объем) партии (для партии продукции)
-

иная информация, указанная в технической документации и (или) товаросопроводительных документах (при наличии).

Заключение о соответствии показателей назначения и других основных характеристик требованиям Технического регламента
Идентифицированные образцы соответствуют требованиям Технического регламента по назначению, техническим характеристикам

Заключение о соответствии показателей назначения и других основных характеристик требованиям технической документации
Идентифицированные образцы соответствуют требованиям технической документации по назначению, техническим характеристикам, маркировке и упаковке.

Заключение о соответствии упаковки и маркировки требованиям Технического регламента
Идентифицированные образцы соответствуют требованиям технической документации по маркировке и упаковке.

Образцы соответствуют идентификационным признакам заявленной на сертификацию продукции согласно заявке № 25-ОС/28-02/25 от 28.02.2025

Типовыми образцами выбраны
Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, общей толщиной 4 мм, торговой марки Fargo, коллекции Comfort

ВЫВОДЫ:
1. Результат наружного осмотра образцов: упаковка не нарушена, этикетка и маркировка читаема.
2. По результатам идентификации заявленная продукция по идентификационным признакам относится (~~не относится~~) к объектам Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. N 123-ФЗ)
3. Для заявленной продукции предусмотрено (~~не предусмотрено~~) проведение сертификации на соответствие требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. N 123-ФЗ)
4. Заявленная продукция соответствует (~~не соответствует~~) технической документации

2. ОТБОР ОБРАЗЦОВ

Таблица 1

№ п/п	Наименование образца продукции	Объем выборки	Единица измерения и количество образцов для идентификации	Единица измерения и количество отобранных образцов для испытаний, заводской/серийный №	Единица измерения и количество отобранных образцов в качестве контрольных, заводской/серийный №[2]
1	Покрытие напольное из композитного материала, изготовленное путем агломерирования натурального камня с поливинилхлоридом (ПВХ), в плитках, общей	партия № 25/01/25, в количестве 20 м²	20 м²	25 шт., размером 1220*150 мм	25 шт., размером 1220*150 мм

[2] Указывается для ФЗ-123, в других случаях ставится знак «-»

	толщиной 4 мм, торговой марки Fargo, коллекции Comfort				

Образцы отобраны по/в соответствии с:
Решением по заявке 25-ОС/28-02/25 от 28.02.2025 г.

Отобранные образцы являются типовыми.

Условия и место хранения образцов:
Условие хранения: в сухих, отапливаемых помещениях, при температуре не ниже +5°С. Напольные покрытия должны «акклиматизироваться» в помещении, предназначенном для укладки не менее 48 часов. Соблюдать требования инструкций на упаковке.

установленные нормативными документами на данную продукцию

Контрольные образцы передаются на ответственное хранение: Изготовителю

Заявителю / Изготовителю

Контрольные образцы подлежат хранению в соответствии с требованиями нормативных документов Изготовителя в течение срока действия сертификата соответствия.

Отобранные для испытаний образцы опечатаны, упакованы и изолированы от остальной продукции.

Ответственный за хранение, упаковку, транспортировку и условия доставки образцов в испытательную лабораторию (центр):
ООО "РЕФЛОР"

полное наименование заявителя/фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

Образцы после испытаний:

- ☐ ~~возвратить Заявителю~~;
- ☐ не возвращать Заявителю (Заявитель не предъявляет требований к возврату образцов после проведения испытаний. Списание образцов осуществляется без присутствия Заявителя).

Контрольные образцы хранятся:

- ☐ ~~в органе по сертификации~~;
- ☐ ~~в испытательной лаборатории~~;
- ☐ ~~у заявителя~~;
- ☐ у изготовителя.

Дополнительная информация:
В процессе отбора учтены однородность партии, представительность выборки по составу и количеству, и соответствие образцов идентификационным признакам. Отобранные образцы по конструкции, составу и технологии изготовления такие же, как продукция, предназначенная для реализации потребителем. Результаты внешнего осмотра образцов позволяют судить об однородности партии. Выборка по составу образцов отражает всю совокупность однородной продукции, являющуюся объектом сертификации с учетом различия свойств исполнений (марок, моделей) такой совокупности. Выборка по количеству образцов позволяет принять решение о соответствии выпускаемой продукции или представленной партии при положительных результатах испытаний выборки. Объем выборки определялся не только исходя из условий статистической достоверности, но и с учетом экономических затрат заявителя. Условия хранения продукции, зафиксированные при отборе образцов, соответствуют представленной технической документации.

Примечания:
Примечание 1 – После проведения испытаний, образцы возвращаются заявителю, о чем ставится отметка в данном акте, отметка делается «от руки» (рекомендуется использовать обратную сторону данного акта).
Примечание 2 – В случае возврата части образцов, в данном акте делается отметка от руки с указанием позиций, которые не были возвращены. В случае, если данные образцы, которые не были возвращены, возвращаются позже, данная информация также фиксируется от руки в данном акте (рекомендуется использовать обратную сторону данного акта).
Примечание 3 – В случае возврата образцов с помощью курьерской службы (или почтой) отметка о возврате образцов не требуется. Прикрепляется документ об отправке.
Примечание 4 – Если образцы утилизируются, то информация об утилизации фиксируется «от руки» в данном акте (рекомендуется использовать обратную сторону данного акта).

От Органа по сертификации
Эксперт — Е.А. Медведева
должность — подпись — Инициалы, фамилия

От Заявителя (Представитель заявителя)
Директор — А.А. Перепелица
должность — подпись — Инициалы, фамилия

---------- конец протокола испытаний ----------