



ARTALIX
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС
регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО
www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

Испытательная лаборатория
«СТАНДАРТ-ТЕСТ»
Общество с ограниченной ответственностью
«СТАНДАРТ-ТЕСТ»

Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории на выполнение работ по проведению сертификационных испытаний в области пожарной безопасности, рег. № ARTALIX.RU.32311.ИЛ02 действительно от 20 февраля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ «СТАНДАРТ-ТЕСТ»
Балашов Р.В.
м.п.



Протокол № 32311.ИЛ02.ПБ1343 от 17.04.2023г.

1	Полное наименование образца (пробы) продукции	Покрытие напольное на основе минерально-полимерной композитной плиты толщиной от 2,0 мм до 5,5 мм, плотностью от 1900 до 2100 кг/м ³ т.м. NOI LOCK FLOORING коллекций SPC PEKIN, SPCSHANGHAI.
2	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «СТАНДАРТ-ТЕСТ» Адрес: 115516, город Москва, Севанская ул, д. 23, эт./помещ, 1/IV ком./офис 5/1. ИНН 9724121006. Телефон: +79034451952. Адрес электронной почты: standard-test@yandex.ru
3	Заявитель	ООО «ЭЛИТПАРКЕТ». Юр. Адрес: 123103, г. Москва, ул. Маршала Тухачевского, дом 56, корп.3, кв. 23, ИНН: 7734404627, ОГРН: 1177746645834, Номер телефона/факс: 8 (495) 792-5858. Электронная почта: yury@elitparket.ru
4	Изготовитель	ZHEJIANG HOY TECHNOLOGY CO., LTD. Адрес места осуществления деятельности: LIULI INDUSTRIAL PARK, GANPU TOWN, HAIYAN COUNTY, JIAXING CITY ZHEJIANG PROVINCE, CHINA
5	Основание для исследований	Заявка №ПБ01.Н1032 от 03.04.2023 г.
6	Дата запроса на получение материала (данных) для исследований	03.04.2023 г.
7	Дата получения материала (данных) для исследований	03.04.2023 г.
8	Дата проведения исследований	03.04.2023 г. – 17.04.2023 г.
9	Использованные нормативные документы	соответствует требованиям Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ. (с изм. от 14.07.2022) Показатели: ГОСТ 30244-94 метод 2 (группа горючести – НГ не горючие); ГОСТ 30402-96 (группа воспламеняемости В1 – трудновоспламеняемые); ГОСТ 12.1.044-89 п.4.18 (коэффициент дымообразующей способности составляет Д1 – с малой дымообразующей способностью), ГОСТ Р 51032-97 (группа распространения пламени РП1 – не распространяющие)
10	Условия окружающей среды	температура (21±25) °С, влажность (53±55) %, давление (730±750) мм. рт. ст.



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

11	Результаты исследований	Таблица №1 Приняты следующие условные обозначения: С – изделие соответствует проверяемому требованию НД; НП – данное требование НД не применимо к испытываемому изделию
----	-------------------------	--

Испытательное оборудование

Наименование испытательного оборудования	Инвентарный номер	Срок действия аттестата
Установка для испытания строительных материалов на горючесть	113	до 21.08.2023
Установка для испытания строительных материалов на воспламеняемость	121	до 15.07.2023
Установка для экспериментального определения группы распространения пламени по материалам поверхности слоев конструкций полов и кровель	127	до 03.10.2023

Средства измерений

Наименование средств измерений	Инвентарный номер	Пределы измерений	Погрешность, цена деления	Назначение средств измерений	Дата очередной проверки
1	2	3	4	5	6
Штангенциркуль, ШЦ-I (0 – 150) мм	001	(0,1 ÷ 150) мм	ц.д. 0,05 мм	Измерение линейных размеров	22.09.2023
Рулетка измерительная металлическая, ЕХ10 /5	002	(1 ÷ 10000) мм	ц.д. 1 мм	Измерение линейных размеров	29.09.2023
Устройство для измерения и контроля температуры УКТ 38-Щ4.ТП (многоканальный)	007-018	(- 50...+ 1200) °С	+0,5 °С	Регистрация значений температур от ТЭП	03.08.2023
Датчик температуры, КТХА 01.01-006-к1-И-Т310-4,5-1600-М20/М18	019-026	(- 40 ÷ 375) °С (375 ÷ 1100) °С	± 1,5 °С ± 0,004(t) °С	Измерение температуры в огневой камере	10.03.2023
Преобразователь термоэлектрический ДТПК011-0,5/1,5	033-048	(-40..+300) °С	±2,5 °С	Измерение температуры на необогреваемой поверхности образцов	22.02.2023
Барометр-анероид метеорологический, БАММ-1	032	(80 ÷ 106) кПа (600 ÷ 800) мм рт. ст.	± 0,1 кПа	Измерение атмосферного давления	15.03.2023
Секундомер «Агат»	049	0-30 мин	± 0.2 с кл. 2	Измерение временных интервалов	28.02.2023
Прибор комбинированный, Testo-605	051	(0,1 ÷ 50) °С (0,5 ÷ 95) %	± 0,5 °С ± 3 %	Измерение температуры, относительной влажности в помещении	27.09.2023
Анемометр, модель LV 110	055	(0,3 ÷ 3) м/с (3,1 ÷ 35) м/с	± 0,15 м/с ± 0,25 м/с	Измерение скорости воздушного потока	22.09.2023
Штангенциркуль, ШЦ-I (0 – 150) мм	061	(0,1 ÷ 150) мм	ц.д. 0,05 мм	Измерение линейных размеров	22.09.2023



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

Микроманометр ММН-2400(5)-1,0	063	(1-2400) Па	± 1,0 Па	Измерение избыточного давления	08.08.2023
Рулетка измерительная металлическая, EX10 /5	066	(1 ÷ 10000) мм	ц.д. 1 мм	Измерение линейных размеров	29.09.2023
Весы электронные ВК-300	074	(0,02 - 300) г	± 0,01 г	Измерение массы ватного тампона	22.11.2023
Прогибомер 6ПАО	084	(0,01 – 1) мм (1 – 100) мм от 100 мм	± 0,03 мм ± 0,3 мм ± 0,5 мм	Измерение величины прогиба	12.05.2023
Весы электронные, DL-150	088	(0,05 – 150) кг	± 50 г	Измерение массы нагрузки	20.05.2023

Результаты испытаний

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия ФЗ 123 ст.13	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии				
Пожарно-технические характеристики отделочных и облицовочных материалов, покрытий полов, кровельных, гидро- и теплоизоляционных материалов							
1.	Пожарная опасность строительных материалов определяется следующими пожарно-техническими характеристиками: горючестью, распространением пламени по поверхности, воспламеняемостью, дымообразующей способностью и токсичностью		Учтено				
2.	Строительные материалы подразделяются на негорючие (НГ) и горючие(Г). Горючие материалы подразделяются на четыре группы: Слабогорючие(Г1) Умеренногорючие(Г2) Нормальногорючие(Г3) Сильногорючие(Г4) Горючесть и группы горючести устанавливаются по ГОСТ 30244.	ГОСТ 30244-94, СНИП 21-01-97	Негорючие (НГ) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ				
	Параметры горючести						
	Группа горючести и материалов			Температура дымовых газов, Т, °С	Степень повреждения по длине S _L , %	Степень повреждения по массе S _m , %	Продолжительность самостоятельного горения t _{с.г.} , с
	Г1			≤135	≤65	≤20	0
	Г2			≤235	≤85	≤50	≤30
Г3	≤450	>85	≤50	≤300			
Г4	>450	>85	>50	>300			
3.	Горючие строительные материалы по воспламеняемости подразделяются на три группы: Трудновоспламеняемые(В1) Умеренновоспламеняемые(В2) Легковоспламеняемые(В3) Группы воспламеняемости устанавливаются по ГОСТ 30402	ГОСТ 30402-96, ГОСТ 30402, СНИП 21-01-97	Трудновоспламеняемые (В1) в соответствии со ст. 13, п. 7 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ				
	Группа воспламеняемости материала			КППТП, кВт/м			
	В1			35 и более			
	В2			От 20 до 35			
В3	Менее 20						



ARTALIX

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия ФЗ 123 ст.13	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии										
4.	<p>Горючие строительные материалы по дымообразующей способности подразделяют на три группы:</p> <p>с малой дымообразующей способностью (Д1), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), с высокой дымообразующей способностью (Д3).</p> <table border="1"><thead><tr><th>Группа воспламеняемости материала</th><th>коэффициент дымообразования, м²·кг⁻¹</th></tr></thead><tbody><tr><td>с малой дымообразующей способностью</td><td>До 50 включ</td></tr><tr><td>с умеренной дымообразующей способностью</td><td>св. 50 до 500</td></tr><tr><td>с высокой дымообразующей способностью</td><td>св. 500</td></tr></tbody></table>	Группа воспламеняемости материала	коэффициент дымообразования, м ² ·кг ⁻¹	с малой дымообразующей способностью	До 50 включ	с умеренной дымообразующей способностью	св. 50 до 500	с высокой дымообразующей способностью	св. 500	ГОСТ 12.1.044-89 п.4.18, СНИП 21-01-97	С малой дымообразующей способностью (Д1) в соответствии со ст. 13, п. 9 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ		
Группа воспламеняемости материала	коэффициент дымообразования, м ² ·кг ⁻¹												
с малой дымообразующей способностью	До 50 включ												
с умеренной дымообразующей способностью	св. 50 до 500												
с высокой дымообразующей способностью	св. 500												
5.	<p>Горючие строительные материалы (по ГОСТ 30244) в зависимости от величины КППТП подразделяют на четыре группы распространения пламени: РП1, РП2, РП3, РП4 (ГОСТ Р 51032-97)</p> <table border="1"><thead><tr><th>Группа распространения пламени</th><th>Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м</th></tr></thead><tbody><tr><td>РП1</td><td>11,0 и более</td></tr><tr><td>РП2</td><td>от 8,0, но менее 11,0</td></tr><tr><td>РП3</td><td>от 5,0, но менее 8,0</td></tr><tr><td>РП4</td><td>менее 5,0</td></tr></tbody></table>	Группа распространения пламени	Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м	РП1	11,0 и более	РП2	от 8,0, но менее 11,0	РП3	от 5,0, но менее 8,0	РП4	менее 5,0	ГОСТ Р 51032-97	Слабораспространяющие (РП1) в соответствии со ст. 13, п. 10 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ
Группа распространения пламени	Критическая поверхностная плотность теплового потока, кВт/кв.м												
РП1	11,0 и более												
РП2	от 8,0, но менее 11,0												
РП3	от 5,0, но менее 8,0												
РП4	менее 5,0												

Заключение:

По результатам проведенных испытаний (исследований): Покрытие напольное на основе минерально-полимерной композитной плиты толщиной от 2,0 мм до 5,5 мм, плотностью от 1900 до 2100 кг/м³ т.м. NOI LOCK FLOORING коллекций SPC PEKIN, SPCSHANGHAI, изготовитель ZHEJIANG HOY TECHNOLOGY CO., LTD. Адрес места осуществления деятельности: LIULI INDUSTRIAL PARK, GANPU TOWN, HAIYAN COUNTY, JIAXING CITY ZHEJIANG PROVINCE, CHINA, соответствует требованиям Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ. (с изм. от 14.07.2022) Показатели: ГОСТ 30244-94 метод 2 (группа горючести – НГ не горючие); ГОСТ 30402-96 (группа воспламеняемости В1 – трудновоспламеняемые); ГОСТ 12.1.044-89 п.4.18 (коэффициент дымообразующей способности составляет Д1 – с малой дымообразующей способностью), ГОСТ Р 51032-97 (группа распространения пламени РП1 – не распространяющие).

Исполнитель
Дата 17.04.2023

Балашов Р.В.

