



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

Испытательная лаборатория
«АРТАЛИКС»
Общество с ограниченной ответственностью
«АРТАЛИКС»

Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории на выполнение работ по проведению сертификационных испытаний в области пожарной безопасности,
рег. № ARTALIX.RU.32311.ИЛ01
действительно от 05 октября 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «АРТАЛИКС»
Шуйкова С.Е.

Протокол № 32311.ИЛ01.ПБ0296 от 19.08.2021г.

1	Полное наименование образца (пробы) продукции	Sila Pro B1 Firestop 65, ОГНЕСТОЙКАЯ профессиональная монтажная пена, 850 мл
2	Заявитель	ООО «СТРОИСИСТЕМА». Адрес: 143960, РОССИЯ, г. Реутов, ул. Транспортная, д.11, пом. 002
3	Изготовитель	ООО «БелИНЭКО». Адрес: 224004, БЕЛАРУСЬ, Брестский район, район Аэропорта, СЭЗ «Брест»
4	Основание для исследований	Заявка №ПБ01.Н0257 от 02.08.2021г.
5	Дата запроса на получение материала (данных) для исследований	02.08.2021г.
6	Дата получения материала (данных) для исследований	02.08.2021г.
7	Дата проведения исследований	02.08.2021г. – 19.08.2021 г.
8	Использованные нормативные документы	соответствует требованиям ГОСТ 30402—96, Класс пожарной опасности КМ1, Группа горючести - Г1, Группа воспламеняемости - В1, Группа дымообразующей способности - Д2, Группа токсичности - Т2, Группа распространения пламени - РП1
9	Условия окружающей среды	температура {21÷25} °С, влажность {53÷55} %, давление (730÷750) мм. рт. ст.
10	Результаты исследований	Таблица №1 Приняты следующие условные обозначения: С – изделие соответствует проверяемому требованию НД; НП – данное требование НД не применимо к испытываемому изделию

**ARTALIX****СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС**

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

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

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: Г1, Г2, Г3, Г4 Горючесть и группы горючести устанавливаются по ГОСТ 30244.		ГОСТ 30244, СНИП 21-01-97	Соответствует группе горючести Г1 слабогорючие				
	Группа горючести материалов	Параметры горючести						
		Температура дымовых газов, Т, °C			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: В1, В2, В3. Группы воспламеняемости устанавливаются по ГОСТ 30402		ГОСТ Р 50810-95, ГОСТ 30402, СНИП 21-01-97	Соответствует группе воспламеняемости – В1 слабовоспламеняемые				
	Группа воспламеняемости материала	КППТП, кВт/м						
	В1	35 и более						
	В2	От 20 до 35						
	В3	Менее 20						
4.	Горючие строительные материалы по дымообразующей способности подразделяют на три группы: с малой дымообразующей способностью (Д1), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), с высокой дымообразующей способностью (Д3).		ГОСТ 12.1.044-89, СНИП 21-01-97	Соответствует дымообразующей способности – Д2 с умеренной дымообразующей способностью				
	Группа воспламеняемости материала	коэффициент дымообразования, м²·кг⁻¹						
	с малой дымообразующей способностью	До 50 включ						
	с умеренной дымообразующей способностью	св. 50 до 500						
	с высокой дымообразующей способностью	св. 500						



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																														
5.	Горючие строительные материалы по показателю токсичности продуктов горения подразделяются на четыре класса опасности: малоопасные (Т1), умеренно опасные (Т2), высокоопасные (Т3), чрезвычайно опасные (Т4)	ГОСТ 12.1.044-89, СНИП 21-01-97	Соответствует группе токсичности продуктов горения – Т1 малоопасные																														
	<table><tr><td>Класс опасности</td><td colspan="4">$H_{Cl_{50}}$, г·м⁻³, при времени экспозиции, мин</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td>15</td><td>30</td><td>60</td></tr><tr><td>Чрезвычайно опасные</td><td>До 25</td><td>До 17</td><td>До 13</td><td>До 10</td></tr><tr><td>Высокоопасные</td><td>25-70</td><td>17-50</td><td>13-40</td><td>10-30</td></tr><tr><td>Умеренноопасные</td><td>70-210</td><td>50-150</td><td>40-120</td><td>30-90</td></tr><tr><td>Малоопасные</td><td>Св. 210</td><td>Св. 150</td><td>Св. 120</td><td>Св. 90</td></tr></table>			Класс опасности	$H_{Cl_{50}}$, г·м ⁻³ , при времени экспозиции, мин					5	15	30	60	Чрезвычайно опасные	До 25	До 17	До 13	До 10	Высокоопасные	25-70	17-50	13-40	10-30	Умеренноопасные	70-210	50-150	40-120	30-90	Малоопасные	Св. 210	Св. 150	Св. 120	Св. 90
	Класс опасности			$H_{Cl_{50}}$, г·м ⁻³ , при времени экспозиции, мин																													
				5	15	30	60																										
	Чрезвычайно опасные			До 25	До 17	До 13	До 10																										
	Высокоопасные			25-70	17-50	13-40	10-30																										
	Умеренноопасные			70-210	50-150	40-120	30-90																										
Малоопасные	Св. 210	Св. 150	Св. 120	Св. 90																													
6.	Класс пожарной опасности		КМ1																														
7.	Группа распространения пламени		РП1																														

Заключение:

По результатам проведенных испытаний (исследований): Sila Pro B1 Firestop 65, ОГНЕСТОЙКАЯ профессиональная монтажная пена, 850 мл, изготовитель ООО «БЕЛИНЭКО». Адрес: 224004, БЕЛАРУСЬ, Брестский район, район Аэропорта, СЭЗ «Брест», соответствует требованиям ГОСТ 30402—96, Класс пожарной опасности КМ1, Группа горючести - Г1, Группа воспламеняемости - В1, Группа дымообразующей способности - Д2, Группа токсичности - Т2, Группа распространения пламени - РП1.

Исполнитель

Дата 19.08.2021 г.

Шуйкова С.Е.

