



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00097/21

Серия RU № 0312716



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г.
Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Акционерное общество «ЭЛОКС-ПРОМ».
Место нахождения (адрес юридического лица): 121059, Россия, город Москва, улица Брянская, дом 5, этаж 2, помещение I, комната 3. ОГРН: 1027700131898. Телефон: +7 (495) 223-94-57, адрес электронной почты: zavod@elox-prom.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Акционерное общество «ЭЛОКС-ПРОМ».
Место нахождения (адрес юридического лица): 121059, Россия, город Москва, улица Брянская, дом 5, этаж 2, помещение I, комната 3. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140103, Россия, Московская область, г.о. Раменский, город Раменское, шоссе 4-й км Донинское.

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты для стальных конструкций: система конструктивная двухслойная огнезащитная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М», выпускаемая по ТУ 2257-011-33680530-2015 «Система огнезащитная композиционная СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М. Технические условия», состоящая из состава силиконового двухкомпонентного теплоизоляционного «Силотерм ЭП-160-ТЕРМО», выпускаемого по ТУ 2257-010-33680530-2015 «Покрывание силиконовое теплоизоляционное Силотерм ЭП-160-ТЕРМО. Технические условия», и состава огнезащитного двухкомпонентного вспучивающегося «Силотерм ЭП-6М», на основе низкомолекулярного каучука, выпускаемого по ТУ 2257-002-33680530-02 «Покрывание огнезащитное «Силотерм ЭП-6». Технические условия» с изменениями №№ 01-03, нанесенная согласно технологической инструкции по применению «Система огнезащитная композиционная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М» от 12.02.2020 г.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов сертификационных испытаний № 2579/О-21 от 07.10.2021 г., № 2580/О-21 от 07.10.2021 г., № 2581/О-21 от 07.10.2021 г., № 2582/О-21 от 07.10.2021 г., выданных Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПБ78);
акта о результатах анализа состояния производства № 295 от 19.08.2021 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77).
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности (с Изменением N 1)», пункты 3.4, 6.1. Огнезащитная эффективность согласно приложению (бланки №№ 0810641, 0810642) на 2 листах. Условия хранения, гарантийный срок хранения, условия эксплуатации системы и срок эксплуатации системы приведены в приложении (бланк № 0810642) на 1 листе.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 07.10.2021

ПО 06.10.2026

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна

(Ф.И.О.)

Невзашев Юрий Борисович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00097/21

Серия **RU** № **0810641**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: система конструктивная двухслойная огнезащитная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М», в составе: – состав силиконовый двухкомпонентный теплоизоляционный «Силотерм ЭП-160-ТЕРМО» (ТУ 2257-010-33680530-2015) толщиной сухого слоя не менее 2,30 мм, расходом не менее 2,20 кг/м² (без учета технологических потерь); – состав огнезащитный двухкомпонентный вспучивающийся «Силотерм ЭП-6М», на основе низкомолекулярного каучука (ТУ 2257-002-33680530-02) толщиной сухого слоя не менее 1,10 мм, расходом не менее 1,43 кг/м² (без учета технологических потерь); нанесенная согласно технологической инструкции по применению «Система огнезащитная композиционная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М» от 12.02.2020 г. на грунтровку «СИЛОТЕРМ-АНТИКОР» (ТУ 20.30.12-001-33680530-2020) толщиной сухого слоя 50 мкм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 мин.); – состав силиконовый двухкомпонентный теплоизоляционный «Силотерм ЭП-160-ТЕРМО» (ТУ 2257-010-33680530-2015) толщиной сухого слоя не менее 2,30 мм, расходом не менее 2,20 кг/м² (без учета технологических потерь); – состав огнезащитный двухкомпонентный вспучивающийся «Силотерм ЭП-6М», на основе низкомолекулярного каучука (ТУ 2257-002-33680530-02) толщиной сухого слоя не менее 1,10 мм, расходом не менее 1,43 кг/м² (без учета технологических потерь); нанесенная согласно технологической инструкции по применению «Система огнезащитная композиционная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М» от 12.02.2020 г. на грунтровку ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) толщиной сухого слоя 50 мкм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 мин.);	ТУ 2257-011-33680530-2015 «Система огнезащитная композиционная СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М. Технические условия»; ТУ 2257-010-33680530-2015 «Покрытие силиконовое теплоизоляционное Силотерм ЭП-160-ТЕРМО. Технические условия»; ТУ 2257-002-33680530-02 «Покрытие огнезащитное «Силотерм ЭП-6». Технические условия» с изменениями №№ 01-03.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Хромова Анна Сергеевна (Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00097/21

Серия **RU** № **0810642**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: система конструктивная двухслойная огнезащитная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М», в составе: – состав силиконовый двухкомпонентный теплоизоляционный «Силотерм ЭП-160-ТЕРМО» (ТУ 2257-010-33680530-2015) толщиной сухого слоя не менее 3,80 мм, расходом не менее 3,60 кг/м² (без учета технологических потерь); – состав огнезащитный двухкомпонентный вспучивающийся «Силотерм ЭП-6М», на основе низкомолекулярного каучука (ТУ 2257-002-33680530-02) толщиной сухого слоя не менее 1,20 мм, расходом не менее 1,56 кг/м² (без учета технологических потерь); нанесенная согласно технологической инструкции по применению «Система огнезащитная композиционная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М» от 12.02.2020 г. на грунтовку «СИЛОТЕРМ-АНТИКОР» (ТУ 20.30.12-001-33680530-2020) толщиной сухого слоя 50 мкм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 120 мин.); – состав силиконовый двухкомпонентный теплоизоляционный «Силотерм ЭП-160-ТЕРМО» (ТУ 2257-010-33680530-2015) толщиной сухого слоя не менее 3,80 мм, расходом не менее 3,60 кг/м² (без учета технологических потерь); – состав огнезащитный двухкомпонентный вспучивающийся «Силотерм ЭП-6М», на основе низкомолекулярного каучука (ТУ 2257-002-33680530-02) толщиной сухого слоя не менее 1,20 мм, расходом не менее 1,56 кг/м² (без учета технологических потерь); нанесенная согласно технологической инструкции по применению «Система огнезащитная композиционная «СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М» от 12.02.2020 г. на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) толщиной сухого слоя 50 мкм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 120 мин.).	ТУ 2257-011-33680530-2015 «Система огнезащитная композиционная СИЛОТЕРМ-КОНСТРУКТИВ-М. Технические условия»; ТУ 2257-010-33680530-2015 «Покрытие силиконовое теплоизоляционное Силотерм ЭП-160-ТЕРМО. Технические условия»; ТУ 2257-002-33680530-02 «Покрытие огнезащитное «Силотерм ЭП-6». Технические условия» с изменениями №№ 01-03.

Условия хранения компонентов системы должны соответствовать категории «6(ОЖ2)» по ГОСТ 15150.

Гарантийный срок хранения компонентов системы при соблюдении условий хранения – 2 года.

Условия эксплуатации системы:

- длительная температура от минус 60 °С до плюс 60 °С;
- допустимый кратковременный перегрев - до плюс 270 °С;
- допустимая влажность среды - не нормируется;
- стойкость к вибрациям - М6 по ГОСТ 17516.1-90;
- стойкость к сейсмическим воздействиям - 9 баллов на высоте 70 м в соответствии с ГОСТ 30546.1;

Срок эксплуатации системы – не менее 40 лет, при условии соблюдения правил хранения, транспортировки, подготовки поверхности металлоконструкций, нанесения и сушки.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Пеняшев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)