



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный №РОСС RU.M704.04ЮАБ0
 www.nsofb.ru, e-mail: nsofb@nsoph.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00467
(номер сертификата соответствия)

033524
(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью "ОГНЕЗА", ОГРН: 1117746409208
 Юридический адрес: 127410, г. Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Отрадное, ш Алтуфьевское, домовладение 31Б, помещение II, комната 1, РОССИЯ.
 Фактический адрес: 127410, г.Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Отрадное, ш Алтуфьевское, домовладение 31Б, помещение II, комната 1, РОССИЯ, телефон: +74997097739, адрес электронной почты: info@ogneza.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью "ОГНЕЗА", ОГРН: 1117746409208
 Юридический адрес: 127410, г. Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Отрадное, ш Алтуфьевское, домовладение 31Б, помещение II, комната 1, РОССИЯ.
 Фактический адрес: 127410, г.Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Отрадное, ш Алтуфьевское, домовладение 31Б, помещение II, комната 1, РОССИЯ, телефон: +74997097739, адрес электронной почты: info@ogneza.com

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
(наименование и местонахождение органа по сертификации, вылавшего сертификат соответствия)

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью "Ланта Центр" (ОС ООО "Ланта Центр"), 115088, город Москва, улица Шарикоподшипниковская, дом 4 корпус 4, тел. (495) 675-85-81, факс (495) 675-85-81, ОГРН 1137746804612, Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.179 от 19.07.2018 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Средство огнезащиты для стальных конструкций: краска огнезащитная, вспучивающаяся на органической основе, марки «ОГНЕЗА-УМ», выпускаемая по ТУ 2313-003-92450604-2012 с изм. 1-4 «Краски огнезащитные вспучивающиеся «ОГНЕЗА-УМ» Технические условия» (См. приложение - бланки №007287, №007288).

Серийный выпуск

код ОК 034 (ОКПД 2)
20.30.12

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

ГОСТ Р 53295-2009 "Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности" (с Изм. №1)

код ТН ВЭД ЕАЭС

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний №Д22-04-27/1 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/2 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/3 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/4 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/5 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/6 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/7 от 27.04.2022 г., №Д22-04-27/8 от 27.04.2022 г. ИЛ ООО "Ланта Центр", свидетельство НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.179 от 19.07.2018 г., 115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4, корп. 4

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

Сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № ЦОТК.RU.МК009.К000135 от 28.03.2022г. выдан ОС ООО "Лаборатория Стандартов", рег.№ РОСС RU.31459.04ИДВ0.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 16.05.2022 г. по 15.05.2027 г.



Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

К.А. Константинов

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Ю. Леонов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

приложение
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00467

(номер сертификата соответствия)

007116

(учетный номер бланка)

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для подтверждения соответствия продукции

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C - не менее 30 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 14Б1 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 2,4 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 1,04 мм (расход, установленный изготовителем - не менее 1,7 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C - не менее 30 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 70Б1 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 7,0 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 0,52 мм (расход, установленный изготовителем - не менее 0,9 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C - не менее 45 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 14Б1 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 2,4 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 2,06 мм (расход, установленный изготовителем - не менее 3,5 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C - не менее 45 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 70Б4 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 10,1 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 0,5 мм (расход, установленный изготовителем - не менее 0,9 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
М.П. (подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

К.А. Константинов

Д.Ю. Леонов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБО

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00467
(номер сертификата соответствия)

007288
(учетный номер бланка)

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для подтверждения соответствия продукции

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°С - не менее 60 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 14Б1 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 2,4 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 2,5 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 4,25 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°С - не менее 60 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 30К5 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 8,4 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 0,6 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,02 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°С - не менее 90 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 25Б4 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 5,8 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 3,1 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 5,27 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°С - не менее 90 мин. при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 70Б4 (ГОСТ Р 57837-2017), приведенная толщина металла 10,1 мм, при толщине сухого слоя краски огнезащитной вспучивающейся на органической основе марки ОГНЕЗА-УМ не менее 1,56 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,65 кг/м ² , без учета технологических потерь) при нанесении на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм.



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

К.А. Константинов

Д.Ю. Леонов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

www.nsopb.spb, e-mail: nsopb@nsopb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.154.Н.00140 030623
(номер сертификата соответствия) (учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «ОГНЕЗА» (ООО «ОГНЕЗА»).
ОГРН: 1117746409208.
Адрес: 127410, Россия, г. Москва, ш. Алтуфьевское, д. 31Б, помещение II комната 1.
Телефон: +74997097739, факс: +74997097169, e-mail: spb@ogneza.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «ОГНЕЗА» (ООО «ОГНЕЗА»).
ОГРН: 1117746409208.
Адрес: 127410, Россия, г. Москва, ш. Алтуфьевское, д. 31Б, помещение II комната 1
Адрес производства: 195030, Россия, Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д.67.
Телефон: +74997097739, факс: +74997097169, e-mail: spb@ogneza.com.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Национальная лаборатория». Адрес: 108814, г. Москва, п. Сосенское, Калужское шоссе, 24-й км, домовладение 1, строение 1, офис 615, ОГРН 1167746137118. Свидетельство об аккредитации (подтверждении компетентности) экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.154 от 14.06.2018.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Краска огнезащитная вспучивающаяся «ОГНЕЗА-УМ» для металлических конструкций, выпускаемая по ТУ 2313-003-92450604-2012 (с изменением № 4). Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1) «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности». код ОКПД2 20.30.12.120
(См. приложение №005408). код ТНВЭД

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний № Д20-01-09/1 от 09.01.2020, Д20-01-10/1 от 10.01.2020, испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Национальная лаборатория», № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.154 от 14.06.2018.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

ТУ 2313-003-92450604-2012 (с изменением № 4); Технологический регламент № 003/15-5 от 01.03.2019; сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № ST.RU.0001.P41453 от 11.01.2019, выдан ОС ООО «Гарантия Качества» № РОСС RU.31389.04ИБС0.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 13.01.2020 по 12.01.2025



Руководитель
заказчик руководителя
органа по сертификации
(подпись, инициалы, фамилия)
Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Черепанов Д.А.
Гордиенко Д.В.

Черепанов Д.А.
Гордиенко Д.В.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.154.Н.00140
 (номер сертификата соответствия)

005408
 (учетный номер бланка)

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для подтверждения соответствия продукции

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C составляет не менее 15 минут для стальной колонны двутаврового сечения 14Б1 (ГОСТ 26020-83) приведенной толщиной металла 2,4 мм с огнезащитной краской «ОГНЕЗА-УМ», толщиной сухого слоя не менее 0,35 мм и расходом 0,52 кг/м ² (без учета технологических потерь), нанесенной на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129) толщиной сухого слоя 0,05 мм.
ГОСТ Р 53295-2009 (с Изменением №1)	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.	Время достижения опытным образцом критической температуры 500°C составляет не менее 15 минут для стальной колонны двутаврового сечения 26Б2 (ГОСТ 26020-83) приведенной толщиной металла 4,0 мм с огнезащитной краской «ОГНЕЗА-УМ», толщиной сухого слоя не менее 0,30 мм и расходом 0,46 кг/м ² (без учета технологических потерь), нанесенной на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129) толщиной сухого слоя 0,05 мм.



руководитель
 заместитель руководителя
 органа по сертификации
 (подпись, инициалы, фамилия)

Черепанов Д.А.

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

Гордненко Д.В.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ЧС13.В.00593/22

Серия RU № 0369137



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ «ПОЖТЕСТ» ФГБУ ВНИИПО МЧС России

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий», место нахождения 143903, РОССИЯ, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д. 12, регистрационный номер RA.RU.10ЧС13 от 04.05.2015, телефон +7 495 524 8181, +7 495 524 8193, адрес электронной почты pojtest@vniipo.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ОГНЕЗА»,

место нахождения 127410, РОССИЯ, Г. МОСКВА, Ш. АЛТУФЬЕВСКОЕ, ДВЛД. 31Б, ПОМЕЩ. II КОМ. 1, ОГРН 1117746409208, телефон +7 812 458 04 28, e-mail: info@ogneza.com, адрес места осуществления деятельности 195030, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛИЦА КОММУНЫ, ДОМ 67, ЛИТЕРА АЖ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ОГНЕЗА»,

место нахождения 127410, РОССИЯ, Г. МОСКВА, Ш. АЛТУФЬЕВСКОЕ, ДВЛД. 31Б, ПОМЕЩ. II КОМ. 1, ОГРН 1117746409208, телефон +7 812 458 04 28, e-mail: info@ogneza.com, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции 195030, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛИЦА КОММУНЫ, ДОМ 67, ЛИТЕРА АЖ

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты стальных конструкций:
система огнезащитного покрытия для стальных конструкций в составе:
грунтовка ГФ-021 ГОСТ 25129-82 «Грунтовка ГФ-021. Технические условия»;
краска огнезащитная «ОГНЕЗА-УМ» для стальных конструкций, выпускаемая по ТУ 2313-003-92450604-2012 (с изменением № 4) «Краски огнезащитные вспучивающиеся «ОГНЕЗА-УМ». Технические условия» (см. Приложение № 0881240)
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы о сертификационных испытаниях № 1353-3.2-ОС-2022, № 1354-3.2-ОС-2022, № 1355-3.2-ОС-2022 выданы 01.06.2022 испытательной лабораторией ИЛ НИЦ ПБ ФГБУ ВНИИПО МЧС России, ТРПБ.RU.ИН02. Акт о результатах анализа состояния производства № 16132/ 16133/ 16134 от 07.04.2022 ОС «ПОЖТЕСТ» ФГБУ ВНИИПО МЧС России, RA.RU.10ЧС13.
(см. Приложение № 0881240)
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций.

Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (пункты 3.4, 6.1):
5-я группа огнезащитной эффективности (не менее 45 мин) при общей толщине сухого слоя покрытия не менее 1,8 мм,
4-я группа огнезащитной эффективности (не менее 60 мин) при общей толщине сухого слоя покрытия не менее 2,2 мм,
3-я группа огнезащитной эффективности (не менее 90 мин) при общей толщине сухого слоя покрытия не менее 4,2 мм.
(см. Приложение № 0881240)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.06.2022 ПО 27.06.2027

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

Мизина
(подпись)
Палеха
(подпись)



Мизина Елена Николаевна (Ф.И.О.)

Палеха Роман Викторович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ЧС13.В.00593/22

Серия **RU** № **0881240**

Свободной формы

Приложение	Описание
<p>Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию</p>	<p>1. Краска огнезащитная вспучивающаяся «ОГНЕЗА-УМ» для стальных конструкций, выпускаемая по ТУ 2313-003-92450604-2012 (с изменением № 4) – суспензия пигментов, функциональных наполнителей и антипиренов, диспергированных в растворе полимерного связующего; код ОКПД2 20.30.12.120; код ТН ВЭД ЕАЭС 3824 99 700 0;</p> <p>2. Грунт антикоррозионный ГФ-021 ГОСТ 25129-82 - суспензия пигментов и наполнителей в алкидном лаке с добавлением растворителей, сиккатива и стабилизирующих веществ; код ОКПД2 20.30.12, код ТН ВЭД ЕАЭС 3208 10 900 0.</p>
<p>Стандарты и иные документы, примененные при сертификации</p>	<p>Условия и сроки хранения, срок службы (годности) указаны в «Инструкции по нанесению огнезащитных вспучивающихся красок «ОГНЕЗА-УМ» ТУ 2313-003- 92450604-2012 с изм. 4» от 27.02.2019 с изменением от 23.03.2022 ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ОГНЕЗА»;</p> <p>ГОСТ 25129-82 «Грунтовка ГФ-021. Технические условия».</p>
<p>Проведенные исследования (испытания) и измерения</p>	<p>При испытаниях на стальных колоннах двутаврового сечения (двутавр № 20Б1 с приведенной толщиной металла 3,4 мм) покрытия из огнезащитной вспучивающейся краски «ОГНЕЗА-УМ» ТУ 2313-003- 92450604-2012 (с изменением № 4), нанесенной на грунтовку ГФ-021 ГОСТ 25129-82 толщиной 0,05 мм, огнезащитная эффективность средства огнезащиты составила:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при общей толщине сухого слоя покрытия 1,8 мм (расход огнезащитного состава по данным изготовителя - 3,06 кг/м² при толщине сухого слоя покрытия 1,8 мм без учета технологических потерь) – 45,5 мин, что соответствует 5-й группе огнезащитной эффективности (пункт 5.5.3 ГОСТ Р 53295-2009); - при общей толщине сухого слоя покрытия 2,2 мм (расход огнезащитного состава по данным изготовителя - 3,74 кг/м² при толщине сухого слоя покрытия 2,2 мм без учета технологических потерь) - 63 мин, что соответствует 4-й группе огнезащитной эффективности (пункт 5.5.3 ГОСТ Р 53295-2009); - при общей толщине сухого слоя покрытия 4,2 мм (расход огнезащитного состава по данным изготовителя - 7,1 кг/м² при толщине сухого слоя покрытия 4,2 мм без учета технологических потерь) - 92 мин, что соответствует 3-й группе огнезащитной эффективности (пункт 5.5.3 ГОСТ Р 53295-2009).
<p>Иные документы, представленные заявителем</p>	<p>ТУ 2313-003- 92450604-2012 (с изменением № 4) «Краски огнезащитные вспучивающиеся «ОГНЕЗА-УМ». Технические условия» от 01.03.2019; «Инструкция по нанесению огнезащитных вспучивающихся красок «ОГНЕЗА-УМ» ТУ 2313-003- 92450604-2012 с изм.4» от 27.02.2019 с изменением от 23.03.2022 ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ОГНЕЗА»;</p> <p>ГОСТ 25129-82 «Грунтовка ГФ-021. Технические условия» от 10.02.1982.</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Мизина Елена Николаевна (ф.И.О.)

Палеха Роман Викторович (ф.И.О.)

Таблица расхода огнезащитного состава ОГНЕЗА-УМ для требуемой огнестойкости металлоконструкций.

Приведенная толщина металла	Группы огнезащитной эффективности									
	7-я (15 минут)		6-я (30 минут)		5-я (45 минут)		4-я (60 минут)		3-я (90 минут)	
	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски	толщина слоя	расход краски
2,4	0,34	0,58	1,04	1,70	2,06	3,50	2,50	4,25	-	-
2,5	0,34	0,58	1,02	1,70	2,03	3,46	2,48	4,21	-	-
2,6	0,34	0,58	1,01	1,69	2,01	3,41	2,44	4,16	-	-
2,7	0,34	0,57	0,99	1,68	1,98	3,37	2,41	4,10	-	-
2,8	0,33	0,56	0,98	1,67	1,96	3,33	2,38	4,05	-	-
2,9	0,33	0,56	0,97	1,65	1,93	3,28	2,35	3,99	-	-
3,0	0,33	0,55	0,96	1,63	1,90	3,24	2,32	3,94	-	-
3,1	0,32	0,55	0,95	1,61	1,88	3,19	2,29	3,89	-	-
3,2	0,32	0,54	0,94	1,59	1,85	3,15	2,25	3,83	-	-
3,3	0,31	0,53	0,92	1,57	1,83	3,10	2,22	3,78	-	-
3,4	0,30	0,51	0,90	1,53	1,80	3,06	2,20	3,74	4,20	7,14
3,5	0,30	0,51	0,90	1,53	1,78	3,03	2,16	3,67	Не применяется в соответствии с требованиями СП 2.13130.2020 п. 5.4.3	
3,6	0,30	0,51	0,89	1,51	1,76	2,99	2,13	3,62		
3,7	0,30	0,51	0,88	1,49	1,74	2,96	2,10	3,56		
3,8	0,30	0,51	0,87	1,47	1,72	2,93	2,06	3,51		
3,9	0,30	0,51	0,85	1,45	1,70	2,90	2,03	3,45		
4,0	0,30	0,51	0,84	1,43	1,68	2,86	2,00	3,40		
4,1	-	-	0,83	1,41	1,66	2,83	1,97	3,35		
4,2	-	-	0,82	1,39	1,64	2,80	1,94	3,29		
4,3	-	-	0,81	1,37	1,63	2,76	1,90	3,24		
4,4	-	-	0,80	1,35	1,61	2,73	1,87	3,18		
4,5	-	-	0,79	1,33	1,59	2,70	1,84	3,13		
4,6	-	-	0,77	1,31	1,57	2,66	1,81	3,08		
4,7	-	-	0,76	1,29	1,55	2,63	1,78	3,02		
4,8	-	-	0,75	1,28	1,53	2,60	1,75	2,97		
4,9	-	-	0,74	1,26	1,51	2,57	1,71	2,91		
5,0	-	-	0,73	1,24	1,49	2,53	1,68	2,86		
5,1	-	-	0,72	1,22	1,47	2,50	1,65	2,81		
5,2	-	-	0,70	1,20	1,45	2,47	1,62	2,75		
5,3	-	-	0,69	1,18	1,43	2,43	1,59	2,70		
5,4	-	-	0,68	1,16	1,41	2,40	1,55	2,64		
5,5	-	-	0,67	1,14	1,39	2,37	1,52	2,59		
5,6	-	-	0,66	1,12	1,37	2,33	1,49	2,54		
5,7	-	-	0,65	1,10	1,35	2,30	1,46	2,48		
5,8	-	-	0,63	1,08	1,33	2,27	1,43	2,43	3,10	5,27
5,9	-	-	0,62	1,06	1,31	2,24	1,40	2,37	3,10	5,26
6,0	-	-	0,61	1,04	1,30	2,20	1,36	2,32	3,06	5,20
6,1	-	-	0,60	1,02	1,28	2,17	1,33	2,27	3,02	5,14
6,2	-	-	0,59	1,00	1,26	2,14	1,30	2,21	2,99	5,08
6,3	-	-	0,58	0,98	1,24	2,10	1,27	2,16	2,95	5,01
6,4	-	-	0,56	0,96	1,22	2,07	1,24	2,10	2,91	4,95
6,5	-	-	0,55	0,94	1,20	2,04	1,21	2,05	2,88	4,89
6,6	-	-	0,54	0,92	1,19	2,03	1,17	2,00	2,84	4,83
6,7	-	-	0,53	0,91	1,17	2,00	1,14	1,94	2,80	4,76
6,8	-	-	0,52	0,90	1,15	1,96	1,11	1,89	2,77	4,70
6,9	-	-	0,52	0,90	1,13	1,93	1,08	1,83	2,73	4,64
7,0	-	-	0,52	0,90	1,11	1,89	1,05	1,78	2,69	4,58
7,1	-	-	-	-	1,09	1,86	1,01	1,72	2,66	4,52
7,2	-	-	-	-	1,07	1,83	0,98	1,67	2,62	4,45
7,3	-	-	-	-	1,05	1,79	0,95	1,62	2,58	4,39
7,4	-	-	-	-	1,03	1,76	0,92	1,56	2,55	4,33
7,5	-	-	-	-	1,01	1,72	0,89	1,51	2,51	4,27
7,6	-	-	-	-	0,99	1,69	0,86	1,45	2,47	4,20
7,7	-	-	-	-	0,97	1,66	0,82	1,40	2,44	4,14

7,8	-	-	-	-	0,95	1,62	0,79	1,35	2,40	4,08
7,9	-	-	-	-	0,93	1,59	0,76	1,29	2,36	4,02
8,0	-	-	-	-	0,91	1,56	0,73	1,24	2,33	3,96
8,1	-	-	-	-	0,89	1,52	0,70	1,18	2,29	3,89
8,2	-	-	-	-	0,87	1,49	0,67	1,13	2,25	3,83
8,3	-	-	-	-	0,85	1,45	0,63	1,08	2,22	3,77
8,4	-	-	-	-	0,83	1,42	0,60	1,02	2,18	3,71
8,5	-	-	-	-	0,81	1,39	-	-	2,14	3,64
8,6	-	-	-	-	0,80	1,35	-	-	2,11	3,58
8,7	-	-	-	-	0,78	1,32	-	-	2,07	3,52
8,8	-	-	-	-	0,76	1,28	-	-	2,03	3,46
8,9	-	-	-	-	0,74	1,25	-	-	2,00	3,40
9,0	-	-	-	-	0,72	1,22	-	-	1,96	3,33
9,1	-	-	-	-	0,70	1,18	-	-	1,92	3,27
9,2	-	-	-	-	0,68	1,15	-	-	1,89	3,21
9,3	-	-	-	-	0,66	1,11	-	-	1,85	3,15
9,4	-	-	-	-	0,64	1,08	-	-	1,81	3,09
9,5	-	-	-	-	0,62	1,05	-	-	1,78	3,02
9,6	-	-	-	-	0,60	1,01	-	-	1,74	2,96
9,7	-	-	-	-	0,58	0,98	-	-	1,70	2,90
9,8	-	-	-	-	0,56	0,94	-	-	1,67	2,84
9,9	-	-	-	-	0,54	0,91	-	-	1,63	2,77
10,0	-	-	-	-	0,52	0,90	-	-	1,60	2,71
10,1 и более	-	-	-	-	0,50	0,90	-	-	1,56	2,65