

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.55640

Срок действия с 03.06.2024 по 02.06.2027

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28, Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс", Россия, 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2, ИНН: 7733398635, ОГРН: 1227700834613, email: progress.reestr@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС». (см. приложение №1) Серийный выпуск.

код ОК
24.42.22.130

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 8617-2018 Профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов
Технические условия. п.1.1, 1.2, 3.6-3.15, 4.1, 6.1, 6.2, 6.4;

ГОСТ 22233-2018. Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих конструкций. Технические условия.п.4.3., 4.5, 5.2.1, 5.2.11, 5.3.2, 5.3.4,5.5, 5.6, 5.7.

код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС»,
Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494,
ОГРН: 5177746320670, телефон: +74957892116, электронная почта: info@alrox.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС»,
Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494,
ОГРН: 5177746320670, телефон: +74957892116, электронная почта: info@alrox.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний (исследований) №50897-ПРГ/24, №50898-ПРГ/24 от 31.05.2024, Испытательная лаборатория ООО «Прогресс» аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



Руководитель органа
по сертификации


подпись

Д.М. Стрельцов
инициалы, фамилия

Эксперт


подпись

И.В. Жемчугова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.55640
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 03.06.2024 по 02.06.2027

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28

Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс"

Россия, 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2,
ИНН: 7733398635, ОГРН: 1227700834613, email: progress.reestr@yandex.ru

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК/ код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция (стандарт)
24.42.22.130	Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС»: - профили прессованные из алюминиевых сплавов система "АЛРОКС"	ГОСТ 8617-2018 Профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов Технические условия. п.п.1.1, 1.2, 3.6-3.15, 4.1, 6.1, 6.2, 6.4; ГОСТ 22233-2018. Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих конструкций. Технические условия. п.п.4.3., 4.5, 5.2.1, 5.2.11, 5.3.2, 5.3.4, 5.5, 5.6, 5.7.



Руководитель органа
по сертификации

(Handwritten signature)
подпись

Д.М. Стрельцов
инициалы, фамилия

Эксперт

(Handwritten signature)
подпись

И.В. Жемчугова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулоч

Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

А. М. Чернова

31 Мая 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№50897-ПРГ/24 от 31.05.2024

1	Объект	Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС»
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 50897 от 19 Апреля 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	22 Апреля 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	01 Мая 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	06 Мая 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 22233-2018. Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих конструкций. Технические условия. п.4.3., 4.5, 5.2.1, 5.2.11, 5.3.2, 5.3.4, 5.5, 5.6, 5.7.
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Длина, мм, не более	(2000) +50	1200	ГОСТ 22233-2018
2.	Номинальная толщина стенки и полки, мм	(0 - 2) +0,15	2,1	ГОСТ 22233-2018
3.	Размер h и h ₁ , мм	(0 - 10) ±0,15	29,1	ГОСТ 22233-2018
4.	Длина стороны, мм	0 - 30	29	ГОСТ 22233-2018
5.	Максимальное отклонение от прямого угла, мм	0,30	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
6.	Максимально допустимый радиус закругления кромки, мм	0,50	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
7.	Ширина, мм	0 - 30	30	ГОСТ 22233-2018
8.	Максимальное отклонение, мм	0,30	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
9.	Предельное отклонение от прямолинейности, мм, не более	0,70	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
10.	Скручивание у для профилей длиной, мм	1,0	1,0	ГОСТ 22233-2018
11.	Марка сплава	АД 31	АД 31	ГОСТ 22233-2018
12.	Состояние материала	Т	Т	ГОСТ 22233-2018
13.	Временное сопротивление, МПа, не менее	127	130	ГОСТ 22233-2018
14.	Предел текучести, МПа, не менее	69	72	ГОСТ 22233-2018
15.	Относительное удлинение, %, не менее	13	15	ГОСТ 22233-2018
16.	На поверхности профиля-полуфабриката	Не должно быть следов расслоений, неметаллических и металлических включений, коррозионных пятен и раковин, кратеров	Отсутствуют	ГОСТ 22233-2018
17.	На поверхности профиля-полуфабриката	Не допускаются механические повреждения, плёны, пузыри величиной более 0,07 мм, продольные следы от матрицы, задиры и налипсы размером	Отсутствуют	ГОСТ 22233-2018

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
		более 0,03 мм, а также поперечные следы от матрицы, образующиеся при остановке пресса		
18.	На лицевой поверхности профиля-полуфабриката	Не допускаются механические повреждения, плёны, пузыри величиной более 0,01 мм, продольные следы от матрицы глубиной более 0,005 мм, а также поперечные следы от матрицы, образующиеся при остановке пресса	Отсутствуют	ГОСТ 22233-2018
19.	Шероховатость лицевой поверхности профиля-полуфабриката, мкм, не более	Ra 1,6	Ra 1,3	ГОСТ 22233-2018
20.	Шероховатость нелицевых поверхностей, мкм, не более	Ra 10,0	Ra 7,2	ГОСТ 22233-2018
21.	Несущая способность при сдвиге комбинированных профилей с многорядными термовставками, Н/мм длины образца, не менее - для готовых профилей - профилей-полуфабрикатов	24 40	27 42	ГОСТ 22233-2018
22.	Несущая способность при поперечном растяжении таких профилей, как готовых, так и профилей-полуфабрикатов, Н/мм длины образца, не менее	80	90	ГОСТ 22233-2018
23.	Готовые профили	Должны иметь защитно-декоративное покрытие	Соответствуют требованиям	ГОСТ 22233-2018
24.	Качество лакокрасочного покрытия	Должно соответствовать III классу	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
25.	Цвет, блеск	По согласованию с заказчиком в соответствии с утвержденными эталонами	Соответствует требованиям	ГОСТ 22233-2018
26.	Толщина покрытия, назначаемая в зависимости от климатического			ГОСТ 22233-2018

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
	исполнения, мкм, не менее: - для закрытых помещений - для атмосферных условий	50 60	54 63	
27.	Коррозионная стойкость, ч: - в нейтральном солевом тумане - по тесту МАХА	1000 48	1000 48	ГОСТ 22233-2018

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС», **выпускаемый** Обществом с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670, **соответствует:** ГОСТ 22233-2018. Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих конструкций. Технические условия. п.4.3., 4.5, 5.2.1, 5.2.11, 5.3.2, 5.3.4, 5.5, 5.6, 5.7.

Исполнитель



Г. З. Воронян

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок
Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ158 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории
ИЛ: ООО «Прогресс»
А. М. Чернова

«31» Мая 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (исследований) №50898-ПРГ/24 от 31.05.2024

1	Объект	Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС»
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 50898 от 19 Апреля 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	22 Апреля 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	01 Мая 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	06 Мая 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 8617-2018 Профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов Технические условия. п.1.1, 1.2, 3.6-3.15, 4.1, 6.1, 6.2, 6.4
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1.	Марка сплава	А7	А7	ГОСТ 8617-2018
2.	Состояние материала образцов при испытании	Без термической обработки	Соответствует требованиям	ГОСТ 8617-2018
3.	Временное сопротивление, МПа (кгс/мм ²)	59 (6,0)	59 (6,0)	ГОСТ 8617-2018
4.	Относительное удлинение, %	20,0	20,0	ГОСТ 8617-2018
5.	Электрическое сопротивление профилей электротехнического назначения постоянному току, пересчитанное на сечение 1 мм ² , длину 1 м и температуру 20 °С, Ом, не более	0,0290	0,0274	ГОСТ 8617-2018
6.	Микроструктура профилей, прошедших закалку	Не должна иметь следов пережога	Отсутствует	ГОСТ 8617-2018

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Профиль прессованный из алюминия и алюминиевых сплавов с полимерно-порошковым (полиэфирным) покрытием системы «АЛРОКС», **выпускаемый** Обществом с ограниченной ответственностью «АЛРОКС», Адрес: Россия, 119619, г. Москва, ул. 2-я Карпатская, д. 4, офис 302, ИНН: 9729186494, ОГРН: 5177746320670, **соответствуют:** ГОСТ 8617-2018 Профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов Технические условия. п.1.1, 1.2, 3.6-3.15, 4.1, 6.1, 6.2, 6.4

Исполнитель

В

Г. З. Воронян

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.