



**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.СС4755 от 21.09.2022г.

1	Полное наименование образца (пробы) продукции	Стекло закаленное строительное с покрытием и без покрытия номинальной толщиной 6 мм бесцветное, с маркировкой "Завод Закаленного Стекла". Класс защиты SM4
2	Заявитель	Индивидуальный предприниматель Смуткин Александр Георгиевич (ИП Смуткин А.Г.) 634021, Томская область, Томск город, Жуковского улица, дом № 35, (офис) 153 ИНН 701722610493 ОГРН 305701701102612 Телефон +7(3822) 789-123. Адрес электронной почты sibdom@post.tomica.ru
3	Изготовитель	Индивидуальный предприниматель Смуткин Александр Георгиевич (ИП Смуткин А.Г.) 634021, Томская область, Томск город, Жуковского улица, дом № 35, (офис) 153 ИНН 701722610493 ОГРН 305701701102612 Телефон +7(3822) 789-123. Адрес электронной почты sibdom@post.tomica.ru
4	Основание для исследований	Заявка № 2125 от 10.09.2022 г.
5	Дата запроса на получение материала (данных) для исследований	10.09.2022 г.
6	Дата получения материала (данных) для исследований	10.09.2022 г.
7	Дата проведения исследований	10.09.2022 г.- 21.09.2022 г.
8	Использованные нормативные документы	ГОСТ 30698-2014
9	Условия окружающей среды	температура (21±25) °С, влажность (53±55) %, давление (730±750) мм. рт. ст.
10	Результаты исследований	Таблицы №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  
Вывод

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения)	Вывод
1.	Предельные отклонения от номинального размера: длины $\pm 2,0$ мм ширины, $\pm 2,0$ мм	п. 4.3 ГОСТ 30698-2014	п. 9.1 ГОСТ 30698-2014	-0,3...+1,2 -0,1...+1,4	С
2.	Предельные отклонения от номинального размера по толщине $\pm 0,2$ мм	п. 4.4 ГОСТ 30698-2014	п. 9.2 ГОСТ 30698-2014	-0,13...+0,08	С
3.	Отклонения от плоскостности: общее, не более 3 мм/м локальное, не более 0,5 мм/300мм	п. 4.7 ГОСТ 30698-2014	п. 9.5 ГОСТ 30698-2014	0,2 0,3	С
4.	Отклонение от прямолинейности кромок, $\pm 2,0$ мм	п. 4.8 ГОСТ 30698-2014	п. 9.6 ГОСТ 30698-2014	0,5	С
5.	Разность длин диагоналей, не более 3мм	п. 4.9 ГОСТ 30698-2014	п. 9.7 ГОСТ 30698-2014	1,7	С
6.	Кромки закаленного стекла должны быть обработаны	п. 4.12 ГОСТ 30698-2014	п. 9.8 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С
7.	По нормируемым показателям внешнего вида: локальным и линейным порокам, цвету закаленного стекла должно соответствовать требованиям, предъявляемым к исходному стеклу.	п. 5.1.1 ГОСТ 30698-2014	п. 9.8 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С
8.	Трещины, песочки, грубые царапины, незашлифованные сколы, щербление кромки и повреждения углов стекла не допускаются.	п. 5.1.2 ГОСТ 30698-2014	п. 9.8 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С
9.	Стекло должно быть механически прочным и выдерживать без разрушения удар стального шара массой $(227 \pm 2)$ г, падающего с высоты $2000 \pm 30$ мм	п. 5.1.3 ГОСТ 30698-2014	п. 9.9 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С
10.	Стекло должно быть термостойким и выдерживать перепад температур не менее 200°C.	п. 5.1.4 ГОСТ 30698-2014	п. 9.11 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С
11.	Стекло при разрушении (характер разрушения) не должно образовывать крупные (более 3 см <sup>2</sup> ) осколки. При разрушении стекла количество осколков в квадрате 50х50 мм должно соответствовать, не менее 40шт. Длина осколков не должна превышать 75 мм, и количество осколков длиной от 60 до 75 мм не должно превышать 5 шт.	п. 5.1.5 ГОСТ 30698-2014	п. 9.10 ГОСТ 30698-2014	Не образует 56 61 3	С
12.	Стекло должно выдерживать без разрушения удар мягкого тела массой $(45 \pm 1)$ кг с высоты падения $1200 \pm 30$ мм	п. 5.1.6 ГОСТ 30698-2014	п. 9.13 ГОСТ 30698-2014	Класс защиты СМ4	С
13.	Оптические искажения стекла, видимые в проходящем свете под углом менее или равным 30°, при просмотре экрана типа "кирпичная стена" не допускаются.	п. 5.1.7 ГОСТ 30698-2014	п. 9.12 ГОСТ 30698-2014	Соответствует	С



**ARTALIX**

# СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС

регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО

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

## Заключение:

**По результатам проведенных испытаний (исследований):** Стекло закаленное строительное с покрытием и без покрытия номинальной толщиной 6 мм бесцветное, с маркировкой "Завод Закаленного Стекла". Класс защиты СМ4, изготовитель Индивидуальный предприниматель Смуткин Александр Георгиевич (ИП Смуткин А.Г.) 634021, Томская область, Томск город, Жуковского улица, дом № 35 (офис) 153, ИНН 7017226104 ОГРН 3057017011102612 Телефон +7(3822) 789-123. Адрес электронной почты sibdom@post.tomsk.ru, соответствует требованиям ГОСТ 30698-2014

Исполнитель

Дата 21.09.2022 г.

Шуйкова С.Е.

