



Испытательный Центр ТОО «KAZAUTOCERT» 050057,
Адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район,
пр. Абая 76, н.п. 1А
Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов
аккредитации от «12» октября 2020 г. № KZ.T.02.2385
Ф04 РИ-ИЦ-03-07-005



ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ KZ/04012024-03 от 04.01.2024

Объект испытаний

Наименование продукции:	Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций: алюминиевые профили торговой марки "Gelbert", Марка сплава 6063 (Т6, БП, 6)
Дата выдачи:	04.01.2024
Место проведения испытаний:	РК, г Алматы, проспект Абая 76 А, н.п.1А
Шифр образца:	KZ/08122023/ШЗ
Дата получения образца:	08.12.2023
Дата проведения испытаний:	08.12.2023 - 04.01.2024
Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции:	ТР, утв. МТИ РК №348-НҚ от 21.05.2021г, ГОСТ 22233-2001; п.5.2, п.5.3.1 табл.10, п.5.3.2, п.5.3.4, п.5.3.5 табл.11, п.5.6.1
Основание проведения испытаний:	Акт отбора образцов от "06" декабря 2023 года по заявке № ЗКЗ/04122023 от "04" декабря 2023 года
Наименование и адрес заказчика:	Товарищество с ограниченной ответственностью "ALPLAST LIGA", Республика Казахстан, район Байконур, город Астана, Микрорайон Жастар улица АЛЕКСАНДР БАРАЕВ, 16
Наименование и адрес изготовителя:	"Gelbert Dis Ticaret LTD.STI", Турция, Istanbul , ESENKENT MAHALLESİ KANIPASA CAD. NO.36 MALTEPE

Условия окружающей среды

Дата проведения испытаний	Температура окружающей среды, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, кПа(мм рт. ст.)	Частота переменного тока, Гц	Напряжение сети, В
08.12.2023 - 04.01.2024	22 – 24	45 – 76	84-106,7	-	-

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом

Результаты испытаний

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Размеры, отклонения, прямолинейность, непараллельность	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.2	Профили изготавливают длиной от 2000 до 7000 мм.	6000
	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.2	Предельные отклонения длины профиля должны быть, мм: от 0 до +7 — при длине до 2000 мм включ.; от 0 до +9 — при длине св. 2000 до 5000 мм включ.; от 0 до +12 — при длине св. 5000 до 7000 мм включ.	+3
	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.2	Номинальная толщина полок и стенок профилей в зависимости от диаметра описанной окружности должна быть не менее 1.5 мм	1,55
	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.2	Предельные отклонения номинальной толщины полок и стенок профилей рекомендуется устанавливать не более ±0.20 мм	±0.1
	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.2	Предельные отклонения размеров поперечного профилей точности Н и П рекомендуется устанавливать не более ±0.25 мм	±0,1
		ГОСТ 22233-2001 п.7.5	Острые кромки профилей должны быть, как правило, закруглены.	Закруглены
	мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.3	Профили должны быть прямыми. Предельное отклонение от прямолинейности профиля любой точности не должно превышать 3.0 мм	1,0
		ГОСТ 22233-2001 п.7.3	Не параллельность наружной и внутренней сопрягаемых поверхностей составных элементов комбинированного профиля не должна быть более 0,5 мм	0.3
		ГОСТ 22233-2001 п.7.5	На поверхности профиля-полуфабриката не должно быть следов расслоений, неметаллических и металлических включений, коррозионных пятен и раковин, кратеров.	Отсутствуют
Временное сопротивление	МПа	ГОСТ 22233-2001 п.7.4	215	217

Предел текучести	МПа	ГОСТ 22233-2001 п.7.4	170	173
Относительное удлинение	%	ГОСТ 22233-2001 п.7.4	8	7
Несущая способность при сдвиге	Н/мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.7	Несущая способность при сдвиге, Н/мм длины образца, должна быть не менее: для готовых профилей — 24; для профилей-полуфабрикатов — 40	25
Несущая способность при поперечном растяжении	Н/мм	ГОСТ 22233-2001 п.7.8	Несущая способность при поперечном растяжении как готовых, так и профилей-полуфабрикатов должна быть не менее 80 Н/мм длины образца.	82
Защитно-декоративное покрытие		ГОСТ 22233-2001 п.7.9	Готовые профили должны иметь защитно-декоративное покрытие: - анодно-окисные; - порошковые полимерные однослойные и многослойные; - лакокрасочные жидкие; - электрофорезные жидкие	порошково полимерное многослойное
Коррозионная стойкость защитно-декоративных покрытий		ГОСТ 22233-2001 п.7.19	Коррозионная стойкость, ч: в нейтральном солевом тумане	Соответствует
Маркировка			Маркировка профилей должна содержать: - условное обозначение профиля; - число профилей; - дату изготовления; - наименование или товарный знак предприятия-изготовителя; - массу (нетто, брутто);	"Gelbert" 2023 "Gelbert Dis Ticaret LTD.STI"
Маркировка: ТР, утв. Пр. МТИ РК № 348-НҚ от 21.05.2021 г.				
В информации для потребителя о продукции указывается наименование продукции (может быть нанесено латинскими буквами).			Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций: алюминиевые профили торговой марки "Gelbert", Марка сплава 6063 (Т6, БП, 6)	
- дата изготовления продукции - срок годности			2023 г. н/у;	
Информация для потребителя и текст маркировки наносится на государственном и русском языках, с учетом норм правописания государственного и русского языка			Информация на государственном и русском языках, с учетом норм правописания государственного и русского языка.	
Информацию для потребителя располагают на каждой единице продукции в удобном для чтения (ознакомления) месте на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах).			Информация для потребителя имеется на каждой единице упаковке в удобном месте для чтения.	
Информация для потребителя наносится способом, предусмотренным документами по стандартизации, и предоставляется в четкой и легко читаемой форме.			Информация для потребителя представлена в четкой и легко читаемой форме.	
Юридический адрес изготовителя и организации, принимающей претензии по качеству продукции (уполномоченное изготовителем лицо и (или) импортер), лицензиара (если продукция изготовлена (произведена) по лицензии), включает название страны, города (области и населенного пункта), улицы, номера дома и офиса.			"Gelbert Dis Ticaret LTD.STI", Турция, Istanbul, ESENKENT MAHALLESİ KANIPASA CAD. NO.36 MALTEPE	

Инженер-испытатель: _____



Кожабеков А.К.

№ KZ/04012024-03

Страница 3 из 3

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям, представленными ОПС
Протокол испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения испытательного центра