

## ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

«КАСКАД»

---

Российская Федерация, Москва, 115487, Садовники улица, 9, помещения 2П

Тел./факс +7 (916) 515-18-49, e-mail: kascad7890@mail.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.33039.ИЛ05ОС от 22.11.2024г.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

**№ ИЛ05ОС-025264 от 01.11.2025 г.**

Частичная или полная перепечатка, или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается. Воспроизведение данного протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле. Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка): Профилированные листы с трапециевидными и волновыми гофрами, модель: «Профнастил С-8».

2. Наименование предприятия, организации (заявитель): Общество с ограниченной ответственностью «ЦК ДАЛЬНИЙ ВОСТОК»

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Приморский край, 692770, город Артем, улица Гагарина, дом 23Б, помещение 10, Основной государственный регистрационный номер: 1242500001149, номер телефона: +7(4212) 75-24-18, адрес электронной почты: ma\_uk@ck.ru

3. Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЦК ДАЛЬНИЙ ВОСТОК»

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Приморский край, 692770, город Артем, улица Гагарина, дом 23Б, помещение 10.

4. Место проведения испытаний: Российская Федерация, Москва, 115487, Садовники улица, 9, помещения 2П.

5. Дата получения образца: 24.10.2025 г.

6. Время проведения испытаний: 24.10.2025 - 01.11.2025 г.

7. Регистрационные данные ИЛ: Испытательная лаборатория «КАСКАД» (ИЛ «КАСКАД»), № РОСС RU.33039.ИЛ05ОС от 22.11.2024г.

8. Цель испытаний: Соответствие требованиям ТУ 25.99.29-002-53056762-2025 «Профилированные листы с трапециевидными и волновыми гофрами, профили кровельные, сайдинг, штакетник, фальцевая кровля, фасадные панели металлические. Технические условия».

9. Метод (методика) испытаний в соответствии с ТУ 25.99.29-002-53056762-2025 «Профилированные листы с трапециевидными и волновыми гофрами, профили кровельные, сайдинг, штакетник, фальцевая кровля, фасадные панели металлические. Технические условия».

Условия проведения испытаний:

Температура окружающей среды	22°C
Относительная влажность воздуха	58%
Атмосферное давление	750 мм рт. ст.

10. Результаты испытаний:

Наименование характеристики по ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики по НД	Значение характеристики при испытаниях
1	2	3	4
<b>4. Технические требования</b>			
Пункт 4	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Ширина полок гофров профиля, расположенных в одной плоскости, должна быть одинаковой, кроме крайних полок, разница по ширине которых должна быть не менее 2 мм.	Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Ширина полок гофров между продольными ребрами жесткости должна быть не менее 10 и не более 200 мм.	170
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Полки и стенки гофров профиля могут быть плоскими или иметь продольные ребра жесткости высотой до 10 мм, а также рельефную штамповку для повышения сцепления с бетоном в сталежелезобетонных конструкциях, выполненные в процессе профилирования.	Требование выполнено

	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Гофрированные профили, используемые специально для выполнения функции кровли, рекомендуется оснащать по одному из краев дополнительным элементом для отвода капиллярной влаги, проникающей под наружную поверхность кровельного настила (капиллярная канавка).				Требование выполнено
Таблица 1	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Высота профиля	По высоте	По ширине	По длине	Требование выполнено
		От 8 до 19 включ.	±1,0	±8,0	+2,0 (до 6м) +6,0 (свыше 6м)	
Пункт 4	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Предельные отклонения не распространяются на отклонения по толщине в местах изгиба.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Серповидность профилей не должна превышать 5.0 мм на 3 м длины при длине профиля до 6 м и 1.5 мм на 1 м длины при длине профилей свыше 6 м.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Волнистость на плоских участках профилей не должна превышать 1.5 мм. а на отгибах крайних полок — 3.0 мм.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Радиус кривизны в углах гофров профилей должен быть не менее 1,5r и обеспечиваться профилегибочным инструментом.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Косина резов профилей не должна выводить их длину за номинальный размер с учетом допустимого отклонения по длине.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Для изготовления профиля кровельного следует применять стальной прокат толщиной не менее 0.5 мм с учетом металлического защитного покрытия и без учета полимерного покрытия.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Предельные отклонения не распространяются на отклонения по толщине в местах изгиба.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Минимальный класс металлического защитного покрытия стального проката — 140 (рекомендованный класс — 180 и выше).				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Минимальная толщина лицевого полимерного покрытия с учетом грунта — 23 мкм.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Предельные отклонения по толщине лицевого полимерного покрытия — ±2 мкм.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	На поверхности полимерного покрытия профиля допускаются потертости, риски, следы формообразующих валков, не нарушающие сплошности покрытия, не влияющие на товарный вид продукции и невидимые с расстояния 1 м.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Защитное полимерное покрытие на обратной стороне изделий должно быть сплошным.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Предельное отклонение от номинальных размеров по длине фасадных панелей не должны превышать ± 2 мм на 1 м длины, но предельное отклонение от длины должно быть не более 10 мм.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Отклонение от прямолинейности панелей должно быть не более 1мм на 1м длины.				Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Отклонение от перпендикулярности панелей должно быть не более 2мм на ширину листа.				Требование Выполнено
ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Серповидность панелей не должна превышать 1мм на 1м длины.				Требование Выполнено	

	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Волнистость на плоских участках панелей не должна превышать 2мм, а на отгибах крайних полок - 3мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Загиб замка панелей должен соответствовать значению, указанному в рабочих чертежах, а разъем замка должен быть – (1±0,5) мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Косина резов панелей не должна выводить длину изделия за номинальный размер с учётом предельного отклонения от длины.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	На поверхности лакокрасочного покрытия допускаются потёртости, риски, следы формообразующих валков глубиной не более 0,3 мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	На линии среза панелей допускаются заусенцы размером не более 0,3 мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Схемы и характеристики фасадных металлических панелей представлены в приложении А (рис.12).	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	На поверхности лакокрасочного покрытия допускаются потёртости, риски, следы формообразующих валков, не нарушающие сплошность покрытия.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Допустимые отклонения размеров по длине ±10 мм, по ширине ±5 мм, по высоте ± 1 мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Косина резов не должна выводить длину листов за предельный размер.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Серповидность не должна превышать 1мм на 1м длины при длине до 6м, Общая серповидность не должна превышать произведение допускаемой серповидности на 1м на длину листа в метрах.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Волнистость на плоских участках сайдинга не должна превышать 1мм, а на отгибах крайних полос – 1мм.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Виды сайдинга и параметры представлены в приложении А (рис.13-15), а также см. по наименованию Приложения Б.В.Г.Д.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Края штакетника должны быть завальцованы, что придаёт штакетнику дополнительную жесткость.	Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Металл должен быть оцинкованный.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Фальцевая кровля должна быть герметичной. Материал должен быть устойчивым к сильным порывам ветра.	Требование Выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Поверхность должна быть гладкая, текстурированная, матовая и глянцевая.	Требование выполнено
<b>6. Упаковка</b>			
<b>Пункт 6</b>	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Упаковку продукции выполняют по чертежам предприятия-изготовителя, утвержденным в установленном порядке.	Требование выполнено
	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Упаковка должна обеспечить сохранность изделий и защитного покрытия от механических повреждений, а также от смещения изделий в пакете относительно друг друга.	Требование выполнено

	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Упаковка продукции, предназначенных для экспорта, должна соответствовать требованиям нормативных документов, утвержденных в установленном порядке, и договору.	Требование выполнено
<b>7. Маркировка</b>			
Пункт 7	ТУ 25.99.29-002-53056762-2025	Маркировку наносят на ярлык, который крепят к пакету. Маркировка должна содержать: - наименование или товарный знак предприятия-изготовителя; - условное обозначение профиля; - длину и число профилей в пакете; - теоретическую массу пакета; - номер пакета и партии; - штамп технического контроля предприятия-изготовителя.	Требование выполнено

#### 11. Вывод:

По результатам проведенных испытаний объект: Профилированные листы с трапециевидными и волновыми гофрами, модель: «Профнастил С-8», соответствует требованиям ТУ 25.99.29-002-53056762-2025 «Профилированные листы с трапециевидными и волновыми гофрами, профили кровельные, сайдинг, штакетник, фальцевая кровля, фасадные панели, металлические. Технические условия».

#### Результаты подтверждаю:

Руководитель испытательной  
лаборатории

Ответственный исполнитель



Кузьмичев А.И.

Бобрикова И.Н.