

**Общество с ограниченной ответственностью  
научно-производственное предприятие «ИНИЦИАТИВА»  
(ООО НПП «ИНИЦИАТИВА»)  
142300, Московская область, г.о. Чехов, г. Чехов,  
ш. Симферопольское, д.2, этаж 2, помещ.18**

Испытательная лаборатория  
ООО НПП «ИНИЦИАТИВА»  
300045 г. Тула, ул. Кауля, д.2-4  
(фактический адрес осуществления деятельности)  
тел.(4872) 37-08-27, e-mail: [iniciativa.05@mail.ru](mailto:iniciativa.05@mail.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ  
(должность)

(подпись)

И.С. Воронков:  
(инициалы, фамилия)

«16»

2022 года



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 357 от 16.12.2022**

<b>Наименование и контактные данные заказчика</b>	ООО «Завод Лоджикруф» 390047, Российская Федерация, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21 Номер телефона: +74912911367, адрес электронной почты: <a href="mailto:pvc@tn.ru">pvc@tn.ru</a>
<b>Наименование и адрес изготовителя</b>	ООО «Завод Лоджикруф» 390047, Российская Федерация, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21
<b>Дата получения образцов</b>	08.12.2022
<b>Наименование образца испытаний</b>	Материалы рулонные защитные и дренажные полимерные профилированные марки PLANTER standard мембрана профилированная 2x20 м в количестве 40 м2 (1 рулон)
<b>Сведения об отборе образцов</b>	ИЛ не несет ответственности за стадию отбора образцов
<b>Регистрационные данные</b>	№ 308                      № 308.1
<b>Цель испытаний</b>	Определение видимых дефектов, длины, ширины, толщины, высоты выступов, гибкости на брус радиусом 5 мм при пониженной температуре, максимальной силы растяжения, относительного удлинения при максимальной силе растяжения, изменения линейных размеров при нагревании в течение 6 ч при 80°C, водопоглощения, прямолинейности, плоскостности, прочности на сжатие, предела прочности на сжатие, со-противления статическому продавливанию, водонепроницаемости, массы полотна на соответствие требованиям СТО 72746455-3.4.2-2014
<b>Методы испытаний</b>	ГОСТ EN 1850-2-2011, ГОСТ EN 1849-2-2011, ГОСТ 17177-87, ГОСТ 2678-94, ГОСТ 31899-2-2011, ГОСТ EN 12730-2011, ГОСТ EN 12730-2011, ГОСТ EN 1107-2-2011, ГОСТ EN 1848-2-2011
<b>Дата(ы) испытаний</b>	08.12.2022-15.12.2022
<b>Место проведения испытаний</b>	300045 г. Тула, ул. Кауля, д.2-4
<b>Дополнения, отклонения или исключения из метода</b>	отсутствуют
<b>Результаты, полученные от внешних поставщиков</b>	внешние поставщики к деятельности ИЛ не привлекаются
<b>Мнения и интерпретации</b>	для данного протокола испытаний нет требований нормативных документов и требований заказчика о выдаче мнений и интерпретаций результатов
<b>Дополнительная информация</b>	отсутствует

**Протокол испытаний № 357 от 16.12.2022**  
**С. 2**  
**Всего с.3**

**Результаты испытаний**

Сведения об образцах	Дата(ы) испытаний	Определяемая характеристика (показатель)	Требования к объекту испытаний		Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний
			Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний	Нормативное значение		
1	2	4	5	6	7	8
№ 308.1	08.12.2022-15.12.2022	Видимые дефекты	СТО 7274645-3.4.2-2014	Не должно быть трещин, дыр и включений	ГОСТ EN 1850-2-2011	Соответствует требованиям
		Прямолнейность по длине рулона, мм на 10 м, не более		50	ГОСТ EN 1848-2-2011	3
		Плоскостность, мм, не более		10	ГОСТ EN 1848-2-2011	2
		Масса полотна г/м2		550(±20%)	ГОСТ EN 1849-2-2011	568
		Ширина, м		2(±0,03)	ГОСТ 2678-94	2,01
		Длина		20(±0,1)	ГОСТ 2678-94	20,06
		Высота выступов		8,5 ±(1,0)	ГОСТ EN 1849-2-2011	8,95
		Прочность на сжатие, кПа		120 (-20%)	ГОСТ 17177-87	171
		Предел прочности на сжатие, кПа		280 (-20%)	ГОСТ 17177-87	351
		Гибкость на бруске радиусом 5 мм при пониженной температуре, °С, не более		-45	ГОСТ 2678-94	-45
		Максимальная сила растяжения, Н/50 мм,			ГОСТ 31899-2-2011	
		- продольное направление		280 (-20%)		312
		- поперечное направление		270 (-20%)		316
		Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, %		20 (-20%)	ГОСТ 31899-2-2011	56
		Толщина полотна, мм		0,55 (±20%)	ГОСТ EN 1849-2-2011	0,54
		Сопротивление статическому продавливанию, метод Б, не менее, кг		20	ГОСТ EN 12730-2011	20
		Водопоглощение по массе, %, не более		1	ГОСТ 2678-94	0,1
		Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение 24ч		Отсутствие следов проникновения воды	ГОСТ 2678-94	Соответствует

Протокол испытаний № 357 от 16.12.2022  
С. 3  
Всего с.3

			Изменение линейных размеров при нагревании в течение 6 ч при 80°C, %, не более - продольное направление - поперечное направление		2 2	ГОСТ EN 1107-2-2011	1,14 1,02
--	--	--	--	--	--------	---------------------	--------------

Примечание: 1. Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам, предоставленным заказчиком.  
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и (или) результатов испытаний (измерений) допускается только с письменного разрешения ИЛ.

Инженер



М.Ю. Лозовская

