

# ПродМашТест

---

Испытательная Лаборатория  
Общества с ограниченной ответственностью «ПродМашТест»  
(ИЛ ООО «ПродМашТест»)  
Россия, 127015, Москва, Бумажный пр., 14, стр. 1  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB79,  
выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии,  
зарегистрирован в Едином Реестре 28.10.2011, действителен до 28.10.2016



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель

ИЛ ООО «ПродМашТест»

А.В. Безделкин

«21» июня 2012 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12793-57

от 21.06.2012 г.

**Материал рулонный полимерный кровельный и гидроизоляционный LOGICROOF марок:  
V SR, V RP, T SL и V RP ARCTIC**

**ООО «Завод Лоджикруф» (Россия)**

Всего страниц - 5

---

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции.  
Частичная или полная перепечатка данного протокола без разрешения ИЛ не разрешается.

**НД на продукцию:** ТУ 5774-001-56818267-2005 с изм.1,2,3,4

**Образцы, представленные для проведения испытаний:** Материал рулонный полимерный кровельный и гидроизоляционный LOGICROOF марок: V SR, V RP, T SL и V RP ARCTIC

**Изготовитель:** ООО «Завод Лоджикруф»

Адрес: 391000, Рязанская обл, Рязань, Восточный промузел, 21.

**Заявитель:** ООО «Завод Лоджикруф»

Адрес: 391000, Рязанская обл, Рязань, Восточный промузел, 21.

**Область применения:** для устройства кровель, ремонта кровельных покрытий, подземной и наземной гидроизоляции промышленных и гражданских зданий и сооружений во всех климатических районах по СНиП 23-01-99

1. Место испытаний

Помещение Испытательной лаборатории ООО «ПродМашТест»

2. Условия проведения испытаний

Температура окружающей среды	+24 °С
Относительная влажность воздуха	64%
Атмосферное давление	752 мм рт. ст.

(если другие условия не указаны в методике испытаний)

3. Цель проведения испытаний

Сертификация продукции

4. Программа и метод испытаний

Методика испытаний: ТУ 5774-001-56818267-2005 с изм.1,2,3,4, ГОСТ 30547-97

5. Результат идентификации изделий: сведения, указанные в маркировке изделия соответствуют технической документации.

Протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.  
Распространение и тиражирование настоящего протокола без разрешения ООО «ПродМашТест» запрещено!

## 6. Результаты проведения испытаний

№ п/п	Наименование основных показателей	Нормативное значение	Фактическое значение для марок			Примечание
			V SR 1,5	T SL 1,5	T SL 2,0	
1	Толщина, мм	1,5; 2,0 ( $\pm 0,2$ )	1,51	1,53	2,1	Соответствует
2	Условная прочность, МПа	Не менее 10	16,6	18,8	20,2	Соответствует
3	Относительное удлинение, %	Не менее 200	305	404	482	Соответствует
4	Водопоглощение, % по массе	Не более 0,5	0,1	0	0	Соответствует
5	Изменение линейных размеров, %	Не более 2	1,3	1,6	1,5	Соответствует
6	Гибкость на брус радиусом ( $5 \pm 0,2$ ) мм, отсутствие трещин при отрицательной температуре, °С	Не выше минус 40	- 45	- 50	- 50	Соответствует
7	Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение не менее 72 часов, при давлении не менее 0,2 МПа в течение не менее 2 ч	Не должно быть признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Соответствует
8	Сопrotивление статическому продавливанию при ( $250 \pm 10$ ) Н в течение ( $24 \pm 0,1$ ) ч	Образец должен выдерживать испытание на водонепроницаемость	Выдерживает испытания	Выдерживает испытания	Выдерживает испытания	Соответствует
9	Твердость по Шору А, усл. ед.	Не менее 70	73	78	78	Соответствует

№ п/п	Наименование основных показателей	Нормативное значение	Фактическое значение для марок				Примечание
			V RP 1,2	V RP 1,5	V RP ARCTIC 1,2	V RP ARCTIC 1,5	
1	Толщина, мм	1,2 + 0,2  1,5; ( $\pm 0,2$ )	1,21	1,50	1,22	1,52	Соответствует
2	Условная прочность, МПа	Не менее 12	20,8	19,6	21,0	20,2	Соответствует
3	Относительное удлинение, %	Не менее 60	120	130	125	126	Соответствует
4	Водопоглощение, % по массе	Не более 1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	Соответствует
5	Изменение линейных размеров, %	Не более 1	0,2	0,2	0,2	0,2	Соответствует
6	Гибкость на брус радиусом  (5 $\pm$ 0,2) мм, отсутствие трещин при отрицательной температуре, °С	Не выше:  для марки V RP минус 40;  для марки V RP ARCTIC минус 50	- 45	-45	- 55	- 55	Соответствует
7	Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение не менее 72 часов, при давлении не менее 0,2 МПа в течение не менее 2 ч	Не должно быть признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Нет признаков проникания воды	Соответствует

8	Сопротивление статическому продавливанию при $(250 \pm 10)$ Н в течение $(24 \pm 0,1)$ ч	Образец должен выдерживать испытание на водонепроницаемость	Выдерживает испытания	Выдерживает испытания	Выдерживает испытания	Выдерживает испытания	Соответствует
9	Твердость по Шору А, усл. ед.	Не менее 70	72	72	70	70	Соответствует

## 7. Заключение по результатам проведенных испытаний

**Выводы и предложения:** *Материал рулонный полимерный кровельный и гидроизоляционный LOGICROOF марок: V SR, V RP, T SL и V RP ARCTIC, изготовленный ООО «Завод Лоджикруф» (адрес: 391000, Рязанская обл., Рязань, Восточный промузел, 21), выдержал испытания и соответствует требованиям ТУ 5774-001-56818267-2005 с изм.1,2,3,4, ГОСТ 30547-97.*

Инженер-испытатель



Голыбжин А.В.