



## Кровельная ПВХ мембрана LOGICROOF V-RP FR



Произведен согласно СТО 72746455-3.4.1-2013

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Кровельная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), армированная полиэстеровой сеткой. Стабилизирована против УФ излучения с использованием системы TRI-P®. Содержит антипирены и специальные стабилизаторы. Имеет повышенные пожарные характеристики (группа горючести – Г1). Поставляется в рулонах 2,10 x 25 м в зависимости от толщины материала. Стандартные цвета лицевой поверхности: светло-серый – RAL 7047, тёмно-серый - RAL 7015, белый - RAL 9003, зеленый - RAL 6011, синий - RAL 5005, красный – RAL 3016.



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для гидроизоляции однослойных кровельных систем с механическим методом крепления слоёв. Мембраны сохраняют эластичность при низких температурах и применяются во всех климатических районах согласно [СП 131.13330.2020](http://www.gost.ru/standards/131.13330.2020). Запрещен прямой контакт с материалами, содержащими битум и растворители, а также со вспененными утеплителями (EPS, XPS, пеностекло и т.п.).

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая скорость укладки;
- высокая прочность благодаря полиэстеровой армирующей сетке с инновационным методом плетения «Warp Knitted»;
- ремонтпригодность;
- повышенная пожаробезопасность (группа горючести – Г1);
- архитектурная выразительность благодаря широкому ассортименту цветов.

### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Видимые дефекты	-	отсутствие видимых дефектов	соответствует	ГОСТ EN 1850-2-2011
Прямолинейность	мм на 10 м	не более	30	ГОСТ Р 56582-2015/ EN 1848-2:2001
Плоскостность	мм	не более	10	ГОСТ Р 56582-2015/ EN 1848-2:2001
Прочность при растяжении: вдоль рулона поперек рулона	Н/50 мм	не менее	1200 1000	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000), метод А
Удлинение при максимальной нагрузке	%	не менее	20	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Сопротивление раздиру (кровельные ПМ)	Н	не менее	200	ГОСТ Р 56583-2015 (EN 12310-2:2000)
Полная складываемость при отрицательной температуре	°С	не более	-30	ГОСТ EN 495-5-2012
Водопоглощение по массе	%	не более	0,2	ГОСТ 2678-94
Изменение линейных размеров при нагревании в течение 6 ч при 80°С	%	не более	0,5	ГОСТ EN 1107-2-2011
Сопротивление динамическому продавливанию (ударная стойкость), при отрицательных температурах	°С	не должно быть трещин, не более	-25	СТО 72746455-3.4.1-2013, п. 7.9
Старение под воздействием искусственных климатических факторов: (УФ излучения, не менее 5000 ч)	-	нет трещин на поверхности	соответствует	ГОСТ 32317-2012 (EN 1297:2004)
Прочность сварного шва на раздир	Н/50 мм	не менее	350	ГОСТ Р 56584-2015 (EN 12316-2:2013)
Прочность сварного шва на разрыв	Н/50 мм	не менее	700	ГОСТ Р 56911-2016/ EN 12317-2:2010

Сопrotивление динамическому продавливанию (ударная стойкость) по твердому основанию (в скобках – по мягкому основанию):				ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)
для толщины 1,2 – 1,3 мм	мм	не менее	600 (700)	
для толщины 1,5 мм			800 (1000)	
для толщины 1,8 мм			1100 (1500)	
для толщины 2,0 мм			1400 (1800)	
Сопrotивление статическому продавливанию	кг	не менее	20	ГОСТ EN 12730-2011
Водонепроницаемость	10 кПа в течение 24 ч	отсутствие следов проникновения воды	соответствует	ГОСТ EN 1928-2011, В
Группа распространения пламени	-	-	РП1	ГОСТ 30444-97
Группа горючести	-	-	Г1	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В2	ГОСТ 30402-96

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Толщина	мм	в пределах	1,2*	ГОСТ EN 1849-2-2011
Длина	мм	в пределах	25000**	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)
Ширина	мм	в пределах	2100	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)

\* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых толщин.

\*\* Длина рулона зависит от толщины материала.

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны;](#)
- [Руководству по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран.](#)

#### ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортирование рулонов ПМ следует производить в крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении, на поддоне располагается не более трех рулонов по высоте. Допускается транспортирование поддонов с ПМ в три ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов.

#### ХРАНЕНИЕ:

Рулоны ПМ должны храниться на поддонах, рассортированными по маркам, в сухом закрытом помещении или под навесом в горизонтальном положении не более чем в два ряда по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Допускается временное (не более 5 дней) хранение поддонов с ПМ в три ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов. Допускается временное (не более 5 дней) хранение поддонов с ПМ на открытой площадке в ненарушенной заводской упаковке. Гарантийный срок хранения ПМ – 18 месяцев со дня изготовления.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 23.99.12.110

КСР: 22.21.42.120.12.1.02.10-1084

ФССЦ: 12.1.02.10-1084

ТН ВЭД: -

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

