



# Кровельная ПВХ-мембрана LOGICROOF V-RP FR

Произведено 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-PR. Содержит антипирены и специальные стабилизаторы. Имеет повышенные пожарные характеристики (группа горючести – Г1). Поставляется в рулонах 2,10 x 25 м. 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. 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.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя  | Ед. изм.   | Критерий | Значение                    | Метод испытания                              |
|--|------------|----------|-----------------------------|--|
| Видимые дефекты  | -          | -        | Отсутствие видимых дефектов | 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             |
| Максимальная сила растяжения вдоль   | Н/50 мм    | не менее | 1200                        | ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000), метод А |
| Максимальная сила растяжения поперек   | Н/50 мм    | не менее | 1000                        | ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000), метод А |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения                                     | %          | не менее | 20                          | ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)          |
| Сопrotивление раздиру  | Н          | не менее | 200                         | ГОСТ Р 56583-2015 (EN 12310-2:2000)          |
| Полная складываемость при отрицательной температуре  | °C         | не выше  | -30                         | ГОСТ EN 495-5-2012                           |
| Водопоглощение по массе  | %          | не более | 0.2                         | ГОСТ 2678-94                                 |
| Изменение линейных размеров при температуре 80°C в течение 6 ч                               | %          | не более | 0.5                         | ГОСТ EN 1107-2-2011                          |
| Сопrotивление динамическому продавливанию (ударная стойкость) при отрицательных температурах | °C         | не выше  | -25                         | СТО 72746455-3.4.1-2013                      |

| Наименование показателя   | Ед. изм. | Критерий | Значение                             | Метод испытания                     |
|---|----------|----------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Старение под воздействием искусственных климатических факторов (УФ излучения, не менее 5000 ч)          | -        | -        | нет трещин на поверхности            | 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: для толщины 1.2 мм | мм       | не менее | 600                                  | ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)     |
| Сопrotивление динамическому продавливанию (ударная стойкость) по мягкому основанию: для толщины 1.2 мм  | мм       | не менее | 700                                  | ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)     |
| Сопrotивление статическому продавливанию  | кг       | не менее | 20                                   | ГОСТ EN 12730-2011                  |
| Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течение 24 ч.   | -        | -        | отсутствие следов проникновения воды | ГОСТ EN 1928-2011, метод В          |
| Группа горючести  | -        | -        | Г1                                   | ГОСТ 30244-94                       |
| Группа воспламеняемости   | -        | -        | В2                                   | ГОСТ 30402-96                       |
| Группа распространения пламени  | -        | -        | РП1                                  | ГОСТ Р 51032-97                     |

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий  | Значение | Метод испытаний                   |
|-------------------------|----------|-----------|----------|-----------------------------------|
| Толщина                 | мм       | 0%/+10%   | 1.2      | ГОСТ EN 1849-2-2011               |
| Длина                   | м        | 0%/+5%    | 25       | ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012) |
| Ширина                  | м        | -0,5%/+1% | 2.1      | ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012) |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых толщин.

Длина рулона зависит от толщины материала.

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны](#)
- [Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран](#)

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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 ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

18 месяцев со дня производства.

**КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:**

ТН ВЭД ЕАЭС: 3921 90 600 0  
ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.23.19  
КСР: 22.21.42.120.12.1.02.10-1084-000  
ФССЦ: 12.1.02.10-1084

---

**СЕРВИСЫ:**



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

