

КРОВЕЛЬНАЯ ПВХ МЕМБРАНА «KRONOX®STANDARD»

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Кровельная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), армированная полиэстеровой сеткой. Стабилизирована против УФ излучения. Содержит антипирены и специальные стабилизаторы. Армирование мембраны придает материалу высокую прочность на разрыв и обеспечивает хорошую стабильность размеров.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для гидроизоляции однослойных кровельных систем с механическим способом крепления. Мембраны сохраняют эластичность при низких температурах и применяются при умеренном климате

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая скорость укладки;
- Ремонтпригодность;
- Широкое окно свариваемости;
- Устойчивость к постоянному воздействию УФ излучения, града и к другим атмосферным воздействиям;
- Устойчив к постоянному ветровому воздействию;
- Повышенная химическая стойкость;
- Высокая устойчивость и сопротивление к проколам, УФ, озону и окислению;
- Гибкость при низких температурах;
- Высокая паропроницаемость и ударопрочность;
- Сваривается горячим воздухом без применения открытого пламени;
- Возможны другие цвета по каталогу RAL.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Значение | Нормативный документ |
|---|---------------|------------------------------|
| Дефекты внешнего вида | отсутствуют | ГОСТ EN 1850-2 |
| Плоскостность, мм, не более | 10,0 | ГОСТ Р 565822015 (EN 1848-2) |
| Прямолинейность, мм на 10м длины, не более | 30,0 | ГОСТ Р 565822015 (EN 1848-2) |
| Условная прочность, Н/50мм, (вдоль / поперёк рулона), не менее | 1200/1000 | ГОСТ 31899-2 (EN 12311-2) |
| Удлинение при максимальной нагрузке, %, не менее | 20 | ГОСТ 31899-2 (EN 12311-2) |
| Изменение линейных размеров при температуре 80°C (в течение 6 часов), %, не более | 0,5 | ГОСТ EN 1107-2 п. 7.9 |
| Водопоглощение, %, по массе, не более | 0,2 | ГОСТ 2678 |
| Полная складываемость при отрицательных температурах, °C | минус 35 | ГОСТ EN 495-5 |
| Водонепроницаемость: 0,2 МПа в течение 2 часов | соответствует | ГОСТ EN 1928, B |
| Сопротивление динамическому продавливанию при отрицательных температурах °C, не более | минус 30 | ГОСТ EN 1107-2 п. 7.9 |

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 2.2 KRONOX®STANDARD

| | | |
|---|---------------------|--|
| Сопrotивление динамическому продавливанию, мм, не менее: (твёрдое / мягкое основание) для толщины 1,2 мм для толщины 1,5 мм | 600/700 800/1000 | ГОСТ 31897 (EN 12691) |
| Сопrotивление раздиру (кровельные ПМ), Н, не менее | 200 | ГОСТ Р 565832015 (EN 12310-2) |
| Сопrotивление статическому продавливанию, кг, не менее | 20 | ГОСТ EN 12730 |
| Прочность сварного шва на раздир, Н/50мм, не менее | 350 | ГОСТ Р 565842015 (EN 12316-2) п. 7.12 |
| Прочность сварного шва на сдвиг, Н/50мм, не менее | 700 | ГОСТ Р 565842015 (EN 12316-2) п. 7.12 |
| Устойчивость к УФ облучению, более 5000 ч. (суммарная доза 5 МДж) | соответствует | ГОСТ 32317 (EN 1297) |
| Группа горючести | Г2 | ГОСТ 30244-94 |
| Группа воспламеняемости | В2 | ГОСТ 30402-96 |
| Группа распространения пламени | РП1 | ГОСТ 30444-97 |

- Безремонтный срок службы – 25 лет;
- Срок эксплуатации – 50 лет;
- Температура монтажа до -15°C (умеренный климат);
- Срок гарантии на материал:
для KRONOX®STANDARD1,2мм = 10 лет;
для KRONOX®STANDARD1,5мм = 15 лет.

ТИПОВЫЕ РАЗМЕРЫ

| Параметр | Размер | Допуск % |
|--------------|-----------|----------|
| Толщина*, мм | 1,2 / 1,5 | 0 / +10 |
| Ширина, м | 2,1 | 0 / +5 |
| Длина, м | 25 / 20 | 0 / +5 |

* По согласованию с потребителем, допускается изготовление материалов KRONOX с другими значениями толщины.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Материал следует транспортировать в крытых транспортных средствах в горизонтальном положении, паллетирование не более четырёх рулонов по высоте. Допускается транспортирование паллет в два яруса, при этом вес верхних паллет должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов.

Рулоны должны храниться на паллетах в сухом закрытом помещении или под навесом в горизонтальном положении не более чем в четыре ряда на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Допускается временное (не более 5 дней) хранение паллет в два яруса, при этом вес верхних паллет должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов. Допускается временное (не более 5 дней) хранение паллет на открытой площадке в ненарушенной заводской упаковке.

Гарантийный срок хранения – 18 месяцев со дня изготовления.

