



Техноэласт П ЭПП

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.11-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Техноэласт П ЭПП – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. Техноэласт П ЭПП получают путем двустороннего нанесения полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиенстирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоёв. В качестве защитных слоев используют полимерную пленку с лицевой и нижней стороны полотна.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал применяется в качестве промежуточного или нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также в качестве верхнего слоя с пригружающим защитным слоем (например, в балластных и эксплуатируемых кровлях, стилобатах) и для устройства гидроизоляции строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- долговечность и надежность;
- нормируемая толщина;
- гарантия на водонепроницаемость;
- широкий диапазон применения (неэксплуатируемые, балластные и эксплуатируемые крыши, стилобаты, фундаменты).

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|---|-------------------|----------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Обозначение | - | - | Техноэласт П ЭПП | - |
| Масса | кг/м ² | ±5% | 5.0 | ГОСТ EN 1849-1-2011 |
| Максимальная сила растяжения в продольном направлении | Н | ±200 | 800 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| Максимальная сила растяжения в поперечном направлении | Н | ±200 | 600 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| Масса вяжущего с наплавленной стороны | кг/м ² | не менее | 2 | ГОСТ 2678-94 |
| Водопоглощение в течение 24 ч, по массе | % | не более | 1 | ГОСТ 2678-94 |
| Температура гибкости на брусе R = 15 мм | °С | не выше | -25 | ГОСТ 2678-94 |
| Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течении 24 ч | - | - | выдерживает | ГОСТ EN 1928-2011, метод А |
| Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 2 часов | - | - | выдерживает | ГОСТ 2678-94 |
| Сопротивление динамическому продавливанию | мм | не менее | 2000 | ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006) |
| Сопротивление статическому продавливанию | кг | не менее | 20 | ГОСТ EN 12730-2011 |
| Теплостойкость | °С | не ниже | 100 | ГОСТ EN 1110-2011 |
| Тип защитного покрытия сверху | - | - | Полимерная пленка без логотипа | - |

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|------------------------------|----------|----------|-------------------------------|-----------------|
| Тип защитного покрытия снизу | - | - | Полимерная пленка с логотипом | - |

Примечание

1 Обозначение: П - марка материала, обозначает применение материала в качестве промежуточного или нижнего слоя в многослойном водоизоляционном ковре, а также в качестве верхнего слоя с пригружающим защитным слоем (балластных и эксплуатируемых кровлях, стилобатах) и для устройства гидроизоляции; Э - полиэфирная основа; П - полимерная пленка (с лицевой стороны полотна); П - полимерная пленка (с нижней стороны полотна).

2 Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 %, но не более +10 %.

3 Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения более +200 Н.

4 Значения показателей сопротивления динамическому продавливанию приведено при двухслойном применении материала.

5 Пожарно-технические характеристики указаны в декларации о соответствии №RU Д-РУ.РА01.В.02046/24.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытаний |
|-------------------------|----------|----------|----------|---------------------|
| Длина | м | ±1% | 10 | ГОСТ EN 1848-1-2011 |
| Ширина | м | ±3% | 1 | ГОСТ EN 1848-1-2011 |
| Толщина | мм | ±5% | 4 | ГОСТ EN 1849-1-2011 |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу гидроизоляционной мембраны из битумно-полимерных рулонных материалов
- Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по железобетонному основанию
- Руководство по проектированию и устройству эксплуатируемых и зеленых крыш

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Рулоны материалов должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте и рассортированными по маркам в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и солнца на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение материалов на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения продукции в рулонах составляет 18 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки. По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и, в случае соответствия заявленным характеристикам, срок хранения может быть продлен.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

000100 - Техноэласт ЭПП

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

