



## Техноэласт К ТКП

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.11-2015



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Техноэласт – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий.

Техноэласт получают путем двустороннего нанесения на стекло- или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиенстирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя. В качестве защитного слоя используют крупнозернистую посыпку и полимерные пленки.

Техноэласт К – кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для устройства кровли и гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая прочность;
- нормируемая толщина;
- гарантия на водонепроницаемость.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя   | Ед. изм.          | Критерий | Значение           | Метод испытания                     |
|---|-------------------|----------|--------------------|-------------------------------------|
| Обозначение   | -                 | -        | ТКП                | -                                   |
| Масса   | кг/м <sup>2</sup> | ±5%      | 5.35               | ГОСТ EN 1849-1-2011                 |
| Максимальная сила растяжения поперек  | Н                 | ±200     | 1200               | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны   | кг/м <sup>2</sup> | не менее | 2                  | ГОСТ 2678-94                        |
| Водопоглощение в течение 24 ч, по массе   | %                 | не более | 1                  | ГОСТ 2678-94                        |
| Потеря посыпки  | %                 | ±15      | 15                 | ГОСТ EN 12039-2011                  |
| Температура гибкости на брусе R = 15 мм   | °С                | не выше  | -25                | ГОСТ 2678-94                        |
| Температура гибкости на брусе R = 25 мм   | °С                | не выше  | -25                | ГОСТ 2678-94                        |
| Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течении 24 ч                            | -                 | -        | выдерживает        | ГОСТ EN 1928-2011 (метод А)         |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении | %                 | ±8       | 10                 | -                                   |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении | %                 | ±8       | 10                 | -                                   |
| Теплостойкость  | °С                | не ниже  | 100                | ГОСТ EN 1110-2011                   |
| Тип защитного покрытия сверху   | -                 | -        | Сланец             | -                                   |
| Тип защитного покрытия снизу  | -                 | -        | Пленка с логотипом | -                                   |

Условное обозначение армирующих основ (первая буква обозначения): Т – стеклоткань.

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

Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 Н.

### 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 |

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытаний     |
|-------------------------|----------|----------|----------|---------------------|
| Толщина                 | мм       | ±5%      | 4.2      | ГОСТ EN 1849-1-2011 |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов 12.04.2023](#)

Может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ:

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

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

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.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110

КСР: 23.99.12.12.1.02.04-1186

ФСБЦ: 101-4701

#### КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

000101 - Техноэласт ТКП сланец серый

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

