



Техноэласт ФИКС

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.11-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Техноэласт ФИКС – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. Техноэласт ФИКС получают путем двустороннего нанесения на кроссармированную полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стиролбутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоёв. В качестве защитных слоёв применяют с нижней стороны рулона крупнофракционный песок и полимерную пленку с лицевой стороны.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Техноэласт ФИКС предназначен для устройства нижнего слоя многослойной гидроизоляции зданий и сооружений. Материал механически крепится к несущему или монолитному основанию или свободно укладывается со сваркой швов в случае применения в балластных и эксплуатируемых крышах, стилобатах и фундаментах. Перед укладкой материала не требуется огрунтовка праймером основания.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие разрывные характеристики;
- материал для укладки методом механической фиксации;
- гарантия на водонепроницаемость;
- может применяться по увлажненным основаниям;
- широкий диапазон применения (неэксплуатируемые, балластные и эксплуатируемые крыши, стилобаты, фундаменты).

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|---|-------------------|----------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Обозначение | - | - | Техноэласт ФИКС П ЭПМ | - |
| Масса | кг/м ² | ±5% | 4.0 | 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 | 800 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| 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 |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении | % | ±15 | 40 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении | % | ±25 | 45 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| 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 |
| Соппротивление раздиру стержнем гвоздя в продольном направлении | Н | ±20% | 240 | ГОСТ 31898-1-2011 (EN 12310-1:1999) |
| Теплостойкость | °С | не ниже | 100 | ГОСТ EN 1110-2011 |

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|-------------------------------|----------|----------|--------------------------------|-----------------|
| Тип защитного покрытия сверху | - | - | Полимерная пленка без логотипа | - |
| Тип защитного покрытия снизу | - | - | Мелкозернистая посыпка | - |
| Группа горючести | - | - | Г4 | ГОСТ 30244-94 |
| Группа воспламеняемости | - | - | В3 | ГОСТ 30402-96 |

Обозначение: П - марка материала, обозначает применение материала в качестве нижнего слоя в многослойном водоизоляционном ковре или гидроизоляционном слое; Э - полиэфирная основа; П - полимерная пленка (с лицевой стороны полотна); М - мелкозернистая посыпка (с нижней стороны полотна).

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

Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения 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 |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по железобетонному основанию](#)
- [ТЕХНОЭЛАСТ. Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов](#)
- [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

КСР: 23.99.12.110.59.1.12.01-0103-000

ФССЦ: 12.1.02.03-0191

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

000107 - Техноэласт Фикс ЭПМ

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

