



Техноэласт ТИТАН BASE

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.11-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Техноэласт ТИТАН BASE – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. Техноэласт ТИТАН BASE получают путем двустороннего нанесения на полиэфирное нетканое полотно битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, АПП (атактический полипропилен), ИПП (изотактический полипропилен) полимерного модификатора и минерального наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют мелкозернистую посыпку с лицевой стороны полотна и полимерную пленку с нижней стороны.

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 ТИТАН BASE П ЭМП	-
Масса материала на единицу площади	кг	±5%	4.5	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/м²	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	°C	не выше	-35	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
Теплостойкость	°C	не ниже	140	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Мелкозернистая посыпка	-
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Пленка с логотипом	-

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В3	ГОСТ 30402-96

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; М - мелкозернистая посыпка (с лицевой стороны полотна); П - полимерная пленка (с нижней стороны полотна).

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

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по железобетонному основанию

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:

054163 - Техноэласт Титан Base ЭМП

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

