



Биполь П ТПП

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.13-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Биполь – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. Биполь получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконистую (стеклохолст, стеклоткань) или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, полимерного модификатора и минерального наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую посыпку и полимерную пленку.

Биполь П – кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой; применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



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. Материал может быть применен в качестве пароизоляционного слоя в конструкции крыши.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Обозначение	-	-	ТПП	-
Масса	кг/м ²	±5%	3.0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения поперек	Н	±200	1000	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Масса вяжущего с наплавленной стороны	кг/м ²	не менее	1.5	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R = 25 мм	°С	не выше	-15	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	°С	не ниже	85	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Пленка без логотипа	-
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%	15	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	±3%	1	ГОСТ EN 1848-1-2011

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

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

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 12 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: 23.99.12.110.12.1.02.04-1258

ФССЦ: 12.1.02.04-0025

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

000057 - Биполь ТПП

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

