



## БИКРОЭЛАСТ-ТРОПИК

СТО 72746455-3.1.15-2015

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый материал



### Описание продукции:

**Бикроэласт-Тропик** – это материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый. Бикроэласт-Тропик получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную (стеклохолст, стеклоткань) или полиэфирную основу битумного вяжущего, состоящего из битума, наполнителя и технологических добавок, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую (сланец, асбегаль), мелкозернистую (песок) посыпки и полимерную пленку. В зависимости от вида защитных слоев и области применения Бикроэласт Тропик выпускается следующих марок:

**Бикроэласт Тропик К** - с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с нижней стороны полотна; применяется для устройства

верхнего слоя гидроизоляции с защитой от солнца.

**Бикроэласт Тропик П** - с мелкозернистой посыпкой или полимерной пленкой с лицевой стороны полотна и полимерной пленкой с нижней стороны полотна или мелкозернистой посыпкой с обеих сторон полотна; применяется для устройства нижних гидроизоляции.

### Область применения:

Предназначен для устройства гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций.

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	БИКРОЭЛАСТ ТРОПИК П			БИКРОЭЛАСТ ТРОПИК К			Метод испытаний
Обозначение*	-	-	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	-
Масса 1 м <sup>2</sup> , (±0,25)	кг	-	3,0			4,0			ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:									
вдоль	Н	не менее	350	700	300	350	700	300	ГОСТ 31899-1-2011
поперек			-	700	-	-	700	-	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м <sup>2</sup>	не менее				1,5			ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более				1			-
Потеря посыпки	г/образец	не более				1			-
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше				0			-
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа, в течение 72 ч	-	-				абсолютная			-
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч	-	-	абсолютная						ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость	°С	не менее				100			ГОСТ EN 1110-2011
Длина (±100 мм) / ширина (±10 мм)	м	-	15x1			10x1			ГОСТ EN 1848-1-2011
Тип защитного покрытия:									
верх	-	-	пленка без логотипа			гранулят, сланец			-
низ	-	-				пленка с логотипом			-

\*- условное обозначение армирующих основ (1-я буква обозначения): Э – полиэстер; Т – стеклоткань; Х – стеклохолст.

### Производство работ:

Согласно «Руководства для проектирования и устройства кровель из битумных материалов кровельной компании ТехноНИКОЛЬ», может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2012.

### Хранение:

Рулоны материала должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

### Транспортировка:

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

### Сведения об упаковке:

Упаковка поддона с рулонами – термоусадочный белый пакет.