



Бикроэласт-Стандарт

СТО 72746455-3.1.16-2015

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый материал



Описание продукции:

Бикроэласт-Стандарт – это материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый. Бикроэласт-Стандарт получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконистую (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-Стандарт выпускается следующих марок:

Бикроэласт-Стандарт К - с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя гидроизоляции с защитой от солнца.

Бикроэласт-Стандарт 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 слоев гидроизоляции.

Область применения:

Предназначен для устройства гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Бикроэласт-Стандарт П	Бикроэласт-Стандарт К	Метод испытаний
Обозначение*	-		ХПП	ТКП	ХКП
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг		3,0	4,0	ГОСТ 2678-94
Максимальная сила растяжения вдоль	Н	не менее	300	500	-
поперек				500	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее		1,5	-
Водопоглощение в течение 24ч	% по массе	не более		1	-
Потеря посыпки	г/обр.	не более	-	1	-
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше		минус 5	-
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	-	-
Теплостойкость	°С	не менее		85	-
Длина (±100 мм) / ширина (±10 мм)	м		15x1	10x1	-
Тип защитного покрытия					
верх	-		пленка без логотипа	сланец	-
низ	-		пленка с логотипом		-

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

Производство работ:

Согласно «Руководству для проектирования и устройства кровель из битумных материалов кровельной компании ТехноНИКОЛЬ».

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.