



Бикрoэласт

СТО 72746455-3.1.13-2015

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый материал



Описание продукции:

Бикрoэласт – это материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый.

Бикрoэласт 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, асбаль), мелкозернистую (песок) посыпки и полимерную пленку. В зависимости от вида защитных слоев и области применения Бикрoэласт выпускается следующих марок:

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

Бикрoэласт 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	Бикрoэласт П		Бикрoэласт К			Метод испытаний	
Обозначение*	-	-	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	-
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг	-	2,5		4,0			ГОСТ 2678-94	
Максимальная сила растяжения:									
вдоль	Н	не менее	350	700	300	350	700	300	-
поперек			-	700	-	-	700	-	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее	1,5						-
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	минус 10						-
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.

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.