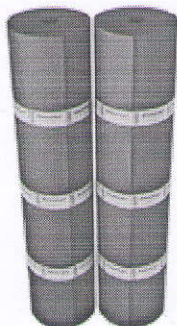




БИКРОЭЛАСТ

СТО 72746455-3.1.13-2015

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый материал.



Описание продукции:

Бикроэласт – это материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый.

Бикроэласт 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 Бикроэласт выпускается следующих марок:

Бикроэласт 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 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 П			БИКРОЭЛАСТ К			Метод испытаний
			ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Обозначение*	-		ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	-
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг			3,0			4,0		ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения	вдоль	Н	не менее	350	700	300	350	700	ГОСТ 31899-1-2011
	поперек			-	700	-	-	700	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее				1,5			ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24ч	% по массе	не более				1			- -
Потеря посыпки	г/образец	не более					1		- -
Температура гибкости на бруске 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				ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость	°С	не менее				85			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.

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.