



ЭКОФЛЕКС

СТО 72746455-3.1.15-2015

Рулонный кровельный наплавляемый материал.



Описание продукции:

Экофлекс – это материал рулонный кровельный наплавляемый.

Экофлекс получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконистую (стеклохолст, стеклоткань) или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, АПП (атактический полипропилен) полимерного модификатора и минерального наполнителя (тальк, доломит и др.), 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 Экофлекс выпускается двух марок:

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

Экофлекс П - с полимерной пленкой с обеих сторон полотна; применяется для устройства

нижних слоев гидроизоляции.

Область применения:

Предназначен для устройства гидроизоляции зданий и сооружений.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя		Ед. изм.	Критерий	Экофлекс П			Экофлекс К			Метод испытаний	
Обозначение*		-		ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	-	
Масса 1 м ² , (±0,25)		кг		3,57	3,57	3,63	4,65	4,65	4,65	ГОСТ EN 1849-1-2011	
Максимальная сила растяжения	вдоль	Н	не менее	500	800	294	500	800	294	ГОСТ 31899-1-2011	
	поперек			350	900	-	350	900	-		
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 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		-	ГОСТ EN 1928-2011 метод А	
Теплостойкость		°С	не менее				130				ГОСТ EN 1110-2011
Длина (±100 мм) / ширина (±10 мм)		м					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 "Руководство 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.