

Технический лист № 1.17. Версия от 03.2015

Унифлекс

ТУ 5774-001-17925162-99

Описание продукции:

Унифлекс – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный.

Унифлекс получают путем двустороннего нанесения на стекловолокнистую или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя (тальк, доломит и др.). В качестве защитного слоя используют крупнозернистую, мелкозернистую посыпки, фольгу и полимерную пленку.

В зависимости от вида посыпки и области применения Унифлекс выпускается двух марок:

Унифлекс К - с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра;

Унифлекс П – с полимерной пленкой с обеих сторон полотна; применяется для устройства нижних слоев кровельного ковра и гидроизоляции строительных конструкций.



Область применения:

Предназначен для устройства кровельного ковра зданий и сооружений и гидроизоляции строительных конструкций.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя		Ед. изм.	Унифлекс П			Унифлекс К			Метод испытаний
Обозначение*		-	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	-
Масса 1 м², (±0,25)		кг	3,74	3,5	3,8	4,92	4,81	4,97	ГОСТ 2678-94
Толщина		мм	2,8	2,8	2,8	3,8	3,8	3,8	
Разрывная сила при растяжении, не менее	вдоль	Н	500	800	294	500	800	294	
	поперек		350	900	-	350	900	-	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, не менее		кг/м²	2,0						
Водопоглощение в течение 24ч, не более		% по массе	1						
Потеря посыпки, не более		г/обр.	-			1			
Температура гибкости на брусе R=25 мм, не выше		°С	минус 20						
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, не менее		°С	95						
Длина / ширина		м	10х1						
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 битумно-полимерных материалов кровельной компании «ТехноНИКОЛЬ», может использоваться во всех климатических районах по СНиП 23-01.

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.