



СТЕКЛОИЗОЛ

СТО 72746455-3.1.14-2015

Рулонный гидроизоляционный материал



Описание продукции:

Стеклоизол – это материал рулонный гидроизоляционный.

Стеклоизол получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную (стеклохолст, стеклоткань) основу битумного вяжущего, состоящего из битума и наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую (асбагаль) посыпку и полимерную пленку.

В зависимости от вида защитных слоев и области применения Стеклоизол выпускают следующих марок:

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

Стеклоизол П - с полимерной пленкой с лицевой и нижней стороны 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	СТЕКЛОИЗОЛ П		СТЕКЛОИЗОЛ К		Метод испытаний
			ТПП	ХПП	ТКП	ХКП	
Обозначение*	-	-	ТПП	ХПП	ТКП	ХКП	-
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг	-	2,5 3,0	2,5 3,0	3,5 4,0	3,5 4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:							
вдоль	Н	не менее	400	300	400	300	ГОСТ 31899-1-2011
поперек			-	-	-	-	
Водопоглощение в течение 24ч	% по массе	не более			1		ГОСТ 2678-94
Потеря посыпки	г/образец	не более		-		2	- -
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше			0		- -
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			80		ГОСТ EN 1110-2011
Длина (±100 мм) x ширина (±10 мм)	м	-		10x1/15x1		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.