



## 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 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	
Обозначение*	-	-	ТПП	ХПП	ТКП	ХКП	-	
Масса 1 м <sup>2</sup> , (±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.