

Технический лист № 1.32. Версия от 03.2011

Соответствует нормам и применяется
на территории Российской Федерации

Стеклоизол

ТУ 5774-032-17925162-2005

Описание продукции:

Стеклоизол – это материал рулонный кровельный и 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 (асбегаль) 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 кровельного ковра;

Стеклоизол П - с полимерной пленкой с лицевой и нижней стороны 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	Материал	
	Стеклоизол П	Стеклоизол К
Масса* 1 м ² , кг, (±0,25 кг)	3,0	4,0
Разрывная сила* при растяжении, Н, не менее		
стеклоткань	700/700	700/700
стеклохолст	294/-	294/-
Водопоглощение* в течение 24 ч, % по массе, не более	1	1
Потеря посыпки*, г/образец, не более	-	2
Температура хрупкости вяжущего*, °С, не выше	минус 15	минус 15
Температура гибкости* на бруске R=25 мм, °С, не выше	0	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	-
Теплостойкость*, °С, не менее	80	80
Тип защитного покрытия		
верхняя сторона	пленка без логотипа	гранулят, сланец
нижняя сторона	пленка с логотипом	пленка с логотипом
Длина / ширина, м	15x1	10x1
Упаковка поддона	термоусадочный пакет прозрачный	

* - Методика испытаний по ГОСТ 2678-94.

Производство работ:

Согласно "Руководству для проектирования и устройства кровель из битумных материалов кровельной компании «ТехноНИКОЛЬ», может использоваться во всех климатических районах по СНиП 23-01.