

## Гидростеклоизол

ТУ 5774-011-00287912-2008

Гидростеклоизол – это традиционный для России рулонный кровельный и гидроизоляционный материал на стеклооснове.

Производится путем нанесения битумного вяжущего на основу: стеклохолст или стеклоткань. Материалом можно работать при температуре до  $-3^{\circ}\text{C}$ . Теплостойкость  $+85^{\circ}\text{C}$ .

Предназначен для устройства кровельного ковра зданий и сооружений, а также для гидроизоляции любых строительных конструкций. Срок службы материала — 10–15 лет, что делает его оптимальным по соотношению цена/качество.

Верхний слой – с крупнозернистой посыпкой (гранулят серого цвета) с лицевой стороны и полимерной пленкой с нижней стороны полотна.

Нижний слой – с полимерной пленкой с двух сторон полотна.

Стандартная упаковка – рулон  $10\text{ м}^2$ .



### Технические характеристики

Показатель	Значение						Единица измерения
	ЭКП	ЭПП	ТКП	ТПП	ХКП	ХПП	
Масса $1\text{ м}^2$	4,5	3,5	4,5 4,0	3,5 3,0	4,5 4,0	3,5 3,0	кг
Допустимое отклонение массы от номинального значения	от $+0,250$ до $-0,249$						кг
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	1,5						кг
Гибкость на брусе $R=25\text{ мм}$ на лицевой поверхности образца не должно быть трещин, при температуре	-3						$^{\circ}\text{C}$
Температура хрупкости вяжущего	-15						$^{\circ}\text{C}$
Теплостойкость в течение 2 часов не должно быть сползания посыпки, вздутий и других дефектов при температуре	+85						$^{\circ}\text{C}$
Разрывная сила в продольном направлении	343 (35)		800 (82)		363 (37)		Н (кгс)
Водонепроницаемость под давлением не должно быть следов протекания воды в течение 72 часов	0,01						кг/см <sup>2</sup>
Размеры рулона длина x ширина	10x1						м

### Способ применения

Гидростеклоизол приклеивается на подготовленное основание путем оплавления покровного слоя с нижней стороны методом сваривания внахлест свободно лежащего материала. Наплавление производится газовыми и другими горелками.

Устройство кровли возможно в любое время года, кроме дождливой и снежной погоды.

### Показатели пожарной опасности

- Группа горючести Г4 по ГОСТ 30244
- Группа воспламеняемости В3 по ГОСТ 30402
- Группа распространения пламени РП4 по ГОСТ Р 51032

### Хранение

Хранение и транспортировка материала Гидростеклоизол допускается только в вертикальном положении. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.