



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 1.50. ВЕРСИЯ 02.2022

# СТЕКЛОИЗОЛ Р

Произведен согласно СТО 72746455-3.1.14-2015

# ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Стеклоизол Р — это материал рулонный кровельный битумосодержащий. Стеклоизол получают путем двустороннего нанесения на стекловолокнистую (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 защитного слоя с лицевой стороны полотна и области применения Стеклоизол Р выпускают следующих марок:

Стеклоизол Р К - кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре;

Стеклоизол Р П - кровельный материал с полимерной пленкой; применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре.

# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для устройства кровли. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

высокие разрывные характеристики.

# ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Наименование показателя                    | Ед. изм.          | Критерий | Значение           |                   |                           |             |                     |                                 | Метод<br>испытания |                        |
|--|-------------------|----------|--------------------|-------------------|---------------------------|-------------|---------------------|---------------------------------|--------------------|------------------------|
| Обозначение*                               |                   | <u> </u> | Сте                |                   | еклоизол Р П              |             |                     | Стеклоизол Р К                  |                    |                        |
| Ооозначение                                | -                 | -        | тпп                |                   | ХПП                       | ХМП         |                     | ТКП                             | ΧКП                | -                      |
| Macca                                      | кг/м <sup>2</sup> | ±5 %**   | 2,1                | 2,5               | 2,1                       | 2,0         | 2,5                 | 3,5                             | 3,5                | ГОСТ EN<br>1849-1-2011 |
| Максимальная сила растяжения:              |                   |          |                    |                   |                           |             |                     |                                 |                    | ΓΟCT 31899-            |
| вдоль                                      | Н                 | ± 200*** | 550                | 550               | 450                       | 450         | 450                 | 550                             | 450                | 1-2011 (EN             |
| поперек                                    |                   |          | -                  | -                 | -                         | -           | -                   | -                               | -                  | 12311-1:1999)          |
| Водопоглощение в течение 24 ч              | % по<br>массе     | не более | 1                  | 1                 | 1                         | 1           | 1                   | 1                               | 1                  | ΓΟCT 2678-94           |
| Потеря гранул/чешуек посыпки               | %                 | ±15      | -                  | -                 | -                         | -           | -                   | 15                              | 15                 | ΓΟCT EN<br>12039-2011  |
| Температура гибкости на брусе<br>R=25 мм   | °C                | не выше  | +5                 | +5                | +5                        | +5          | +5                  | +5                              | +5                 | ΓΟCT 2678-94           |
| Водонепроницаемость при<br>давлении 10 кПа | -                 | -        | выдерживает        |                   |                           | выдерживает |                     | ГОСТ EN<br>1928-2011<br>метод А |                    |                        |
| Теплостойкость                             | °C                | не менее | 80                 | 80                | 80                        | 80          | 80                  | 80                              | 80                 | ΓΟCT EN<br>1110-2011   |
| Тип защитного покрытия:                    |                   |          |                    |                   |                           |             |                     |                                 |                    |                        |
| верх                                       | -                 | -        | б                  | нка<br>ез<br>типа | пленка<br>без<br>логотипа | •           | козе<br>стый<br>сок | сла                             | анец               | -                      |
| низ  |                   |          | пленка с логотипом |                   |                           |             |                     |                                 | нка с              |                        |

<sup>\*</sup> Условное обозначение армирующих основ (первая буква обозначения): Э – полиэстер; Т – стеклоткань; Х – стеклохолст.







логотипом

<sup>\*\*</sup> Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5% но не более +10 %.
\*\*\* Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 H.

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование<br>показателя | Ед. изм. |          |      | 31        |     |         |         |                     |
|----------------------------|----------|----------|------|-----------|-----|---------|---------|---------------------|
|                            |          | Критерий | Стен | клоизол Р | п   | Стеклои | зол Р К | Метод испытаний     |
|                            |          |          | тпп  | хпп       | ХМП | ТКП     | хкп     |                     |
| Длина                      | М        | ±1%      | 9    | 9         | 9   | 9       | 9       | ΓΟCT EN 1848-1-2011 |
| Ширина                     | М        | ± 3%     | 1    | 1         | 1   | 1       | 1       | ΓΟCT EN 1848-1-2011 |

<sup>\*</sup>Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров

### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов компании ТехноНИКОЛЬ.

Может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Рулоны материалов должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте и рассортированными по маркам в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и солнца на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение материалов на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

# КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 23.99.12.110

KCP:

Стеклоизол Р ТПП – 23.99.12.110.12.1.02.08-1072 Стеклоизол ТКП - 23.99.12.110.12.1.02.08-1014 Стеклоизол Р ХПП - 23.99.12.110.12.1.02.09-1024 Стеклоизол ХКП - 23.99.12.110.12.1.02.09-1014 Стеклоизол Р ХМП - 23.99.12.110.12.1.02.09-1024 ФССЦ:

Стеклоизол Р ТПП - 12.1.02.08-0125 Стеклоизол ТКП - 12.1.02.08-0123 Стеклоизол Р ХПП - 12.1.02.09-0165 Стеклоизол ХКП - 12.1.02.09-0161 Стеклоизол Р ХМП – 12.1.02.09-0165

ТН ВЭД: 6807 10 000 1

# СЕРВИСЫ:



расчетов























доставка

подрядчика