

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

# IMPER BALANCE (T) В 4,5

СТО 72746455-3.1.27-2020

### Описание продукта:

IMPER BALANCE (T) – это линейка рулонных кровельных гидроизоляционных битумно-полимерных материалов на стеклотканевой основе.

IMPER BALANCE (T) В – кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре.



### Область применения:

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

### Особенности и преимущества:

- высокая прочность при растяжении;
- высокая теплостойкость.

### Производство работ:

Согласно СП 17.13330.2017 и СП 71.13330.2017.

Материал может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2018.

### 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. Допускается хранение материала на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защите от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

### Транспортировка:

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



**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:**

| Наименование показателя                  | Метод испытания     | Ед. изм.          | Критерий       | BALANCE (Т) В      |
|--|---------------------|-------------------|----------------|--------------------|
|  |                     |                   |                | ЕКН 688025         |
| Длина x ширина                           | ГОСТ EN 1848-1-2011 | м                 | (±1%) x (± 3%) | 10 x 1             |
| Толщина                                  | ГОСТ EN 1849-1-2011 | м                 | ±5%            | не нормируется     |
| Масса                                    | ГОСТ EN 1849-1-2011 | кг/м <sup>2</sup> | ±5%            | 4,5                |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны    | ГОСТ 2678           | кг/м <sup>2</sup> | не менее       | 2,0                |
| Водонепроницаемость (10 кПа), метод А.   | ГОСТ EN 1928-2011   | -                 | выд./не выд.   | выд.               |
| Водонепроницаемость (0,2 Мпа. - 2 ч)     | ГОСТ 2678-94        | -                 | выд./не выд.   | -                  |
| Температура гибкости на брусе R=25 мм    | ГОСТ 2678-94        | °С                | не выше        | -5                 |
| Теплостойкость                           | ГОСТ EN 1110-2011   | °С                | не менее       | +100               |
| Максимальная Н растяжения: вдоль/поперек | ГОСТ 31899-1-2011*  | Н                 | ±200 Н         | 1000 / 1000        |
| Изменение линейных размеров              | ГОСТ EN 1107-1      | %                 | не более       | 1,0                |
| Водопоглощение в течение 24 ч            | ГОСТ 2678-94        | % (по m)          | не более       | 1,0                |
| Потеря посыпки                           | ГОСТ EN 12039-2011  | %                 | ±15%           | 15                 |
| Группа воспламеняемости                  | ГОСТ 30402          | -                 | -              | В3                 |
| Группа распространения пламени           | ГОСТ 30444          | -                 | -              | РП4                |
| Основа                                   |                     |                   |                | стеклоткань        |
| Верхнее покрытие                         |                     |                   |                | сланец             |
| Нижнее покрытие                          |                     |                   |                | пленка с логотипом |

**Примечания:**

\* EN 12311-1:1999

\*\* Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 % но не более +10 %.

\*\*\* Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 Н.

**Сведения об упаковке:**

Упаковка поддона с рулонами – термоусадочный белый пакет.

**Коды по классификаторам:**

ОКПД2: 23.99.12.110

ТН ВЭД: 6807 10 000 1

