



# МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ «БРИТ» МОСТ-С ЭМП ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ



СТО 77310225.023-2021

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Рулонный битумно-полимерный материал изготавливают путём последовательного нанесения на полиэфирную основу, с двух сторон, кровельного слоя, состоящего из битума с высокополимерной композицией и последующим нанесением на полотно защитных слоев. В качестве защитного слоя для верхней стороны материала используют мелкозернистую посыпку, нижняя сторона защищена легкоплавкой полимерной пленкой с термоактивным индикаторным рисунком.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материал предназначен для выполнения защитно-сцепляющего слоя на стальной ортотропной плите пролетных строений мостовых сооружений, а также для гидроизоляции пролетных строений с железобетонной плитой проезжей части, на которых непосредственно на гидроизоляцию укладывают асфальтобетонное покрытие, в том числе из литых смесей с температурой до 220 °С.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Укладка асфальтобетонных смесей температурой до 220 °С на гидроизоляционный материал без устройства защитных слоев.
- Высокая прочность и устойчивость к транспортным нагрузкам.
- Высокие показатели адгезии к различным типам оснований.
- Устойчивость к перепадам температур и агрессивным средам.
- Долговечность.



| Показатель                                                                                             | Норма                            | Метод испытания                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Линейные размеры:<br>длина, мм,<br>ширина, мм,<br>толщина, мм                                          | 8 000±200<br>1 000±20<br>5,3±0,1 | ГОСТ Р 55407<br>ГОСТ Р 55407<br>ГОСТ Р 55398 |
| Масса материала на единицу площади, кг/м²                                                              | не менее 5,5                     | ГОСТ Р 55398                                 |
| Максимальная сила растяжения, Н/50 мм:<br>-в продольном направлении<br>-в поперечном направлении       | не менее 1000<br>не менее 900    | ГОСТ Р 55408                                 |
| Относительное удлинение в момент разрыва, %:<br>-в продольном направлении<br>-в поперечном направлении | не менее 40<br>не менее 40       | ГОСТ Р 55408                                 |
| Водопоглощение, % по массе                                                                             | не более 1                       | ГОСТ Р 55399                                 |
| Гибкость при - 25 °С<br>-нижняя сторона полотна<br>-лицевая сторона полотна                            | Выдерживает<br>Выдерживает       | ГОСТ Р 55400                                 |
| Теплостойкость, °С                                                                                     | не менее 145                     | ГОСТ Р 55409                                 |
| Стабильность размеров при повышенных температурах, %                                                   | не более 0,5                     | ГОСТ Р 55401                                 |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны, г/м²                                                            | не менее 2500                    | По ГОСТ 2678                                 |
| Прочность сцепления при отрыве, Н/мм²                                                                  | не менее 0,5                     | ГОСТ Р 55402                                 |
| Прочность сцепления при сдвиге, Н/мм²                                                                  | не менее 0,5                     | ГОСТ Р 55403                                 |
| Коэффициент изменения силы сцепления при сдвиге после тепловой нагрузки, %                             | не более 30                      | ГОСТ Р 55404,<br>ГОСТ Р 55403                |
| Водонепроницаемость                                                                                    | Выдерживает                      | ГОСТ Р 55405                                 |
| Соппротивление статическому продавливанию при нагрузке 250 Н                                           | Выдерживает                      | ГОСТ 2678                                    |

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рулонный битумно-полимерный материал применяют в соответствии с действующим СТО 77310225.023-2021.

## УПАКОВКА ПРОДУКТА

Рулонный материал сматывают в рулоны и обматывают в трех местах полимерной упаковочной лентой с липким слоем. Рулоны размещают на поддонах и упаковывают в колпак из термоусадочной пленки. Упаковка должна обеспечивать сохранность рулонного материала при транспортировании и хранении.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Рулонный материал транспортируют в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При транспортировании должна быть исключена возможность свободного перемещения и механического повреждения поддонов с рулонным материалом. Рулонный материал подлежит транспортированию строго в вертикальном положении, размещенным в один ряд по высоте. Рулонный материал должен храниться рассортированным по маркам в вертикальном положении, размещенным в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Должны быть обеспечены условия защиты от воздействия влаги, прямых солнечных лучей и прямого воздействия огня. Температура воздуха при хранении: не ниже  $-40^{\circ}\text{C}$  и не выше  $+40^{\circ}\text{C}$ .

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ

ОКПД 2: 23.99.12.110  
ТН ВЭД ЕАС: 6807 10 000 1  
ОКС 91.120.30

## УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация рулонного материала осуществляется путем передачи специализированной организации по утилизации отходов в установленном порядке, согласно Федерального закона «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

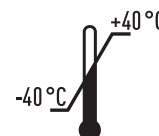
Изготовитель гарантирует соответствие рулонного материала требованиям СТО 77310225.023-2021 при соблюдении потребителем установленных правил транспортировки, хранения и применения. Гарантийный срок хранения рулонного материала составляет 12 месяцев со дня изготовления.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с разделом 6 Требования безопасности, СТО 77310225.023-2021.

## ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ

RU Д-RU.PA01.B.03179/25



ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ – БИТУМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»

Россия, 199106, Санкт-Петербург, Большой пр-кт В.О., д. 80, литера Р, этаж 5, 6  
ОКПО 70347231 | ОГРН 1036238001645 | ИНН 6234000600 | КПП 16850001  
Тел.: +7 (812) 493-25-66 | E-mail: [bitum@gazprom-neft.ru](mailto:bitum@gazprom-neft.ru) | [bitum.gazprom-neft.ru](http://bitum.gazprom-neft.ru)

