



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



СТО 77310225.023-2021

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Рулонный битумно-полимерный материал для гидроизоляции мостовых сооружений — рулонный материал, предусматривающий возможность укладки на него асфальтобетона только при наличии промежуточного защитного бетонного слоя. Материал соответствует типу 1 по ГОСТ Р 55396.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материал предназначен для гидроизоляции железобетонной плиты проезжей части мостовых сооружений с последующим устройством промежуточного армированного защитного слоя толщиной не менее 40 мм из мелкозернистого бетона перед укладкой асфальтобетонной смеси в соответствии с СП 35.13330.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- 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: длина, мм, ширина, мм, толщина, мм	8 000±200 1 000±20 5,1±0,1	ГОСТ Р 55407 ГОСТ Р 55407 ГОСТ Р 55398
Прямолинейность, мм	отклонение не более 16 на 8 м	ГОСТ Р 55407
Масса материала на единицу площади, кг/м ²	не менее 5,5	ГОСТ Р 55398
Максимальная сила растяжения, Н/50, мм: -в продольном направлении -в поперечном направлении	не менее 700 не менее 600	ГОСТ Р 55408
Относительное удлинение в момент разрыва, %: -в продольном направлении -в поперечном направлении	не менее 40 не менее 40	ГОСТ Р 55408
Гибкость при - 25 °С -нижняя сторона полотна -лицевая сторона полотна	выдерживает выдерживает	ГОСТ Р 55400
Водопоглощение, % по массе	не более 1	ГОСТ Р 55399
Теплостойкость, °С	не менее 110	ГОСТ Р 55409
Стабильность размеров при повышенных температурах, %	не более 0,5	ГОСТ Р 55401
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, г/м ²	не менее 2500	ГОСТ 2678
Прочность сцепления при отрыве, Н/мм ²	не менее 0,3	ГОСТ Р 55402
Коэффициент изменения силы сцепления при сдвиге после тепловой нагрузки, %	не более 30	ГОСТ Р 55404, ГОСТ Р 55403
Водонепроницаемость	выдерживает	ГОСТ Р 55405
Соппротивление статическому продавливанию при нагрузке 250 Н	выдерживает	ГОСТ 2678

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Работы выполняются при температуре окружающей среды не ниже 0 °С в сухую погоду.
- Перед выполнением работ при отрицательных температурах рулонный материал необходимо выдержать при температуре не ниже 15°С в течение не менее 24 ч.
- Работы при температуре окружающей среды не ниже минус 25 °С рекомендуется проводить с использованием тепличных сооружений и иных закрытых от погодных воздействий конструкций с обеспечением положительной температуры воздуха внутри сооружений.
- Поверхность основания необходимо очистить от снега, грязи, пыли, листьев или иных загрязнений.

Полный перечень указаний по применению материала см. в разделе 11 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 °С и не выше +40 °С.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ

ОКПД 2: 23.99.12.110
ТН ВЭД ЕАС: 6807 10 000 9
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

- При подозрении на ингаляционное воздействие: свежий воздух, покой, тепло.
- При попадании на кожу и слизистые оболочки: не предпринимать попыток удаления; немедленно обратиться к врачу.
- При возгорании применить следующие средства пожаротушения: песок, покрывала для изоляции очага возгорания, углекислый газ, воду в тонкораспыленном виде, пену химическую или воздушно-механическую из стационарных установок или огнетушителей.
- При применении, хранении, транспортировании и утилизации материала следует применять средства индивидуальной и коллективной защиты.
- Все работающие должны пройти обучение по вопросам охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, обучение по оказанию первой помощи.

Полный перечень требований к безопасности материала см. в разделе 6 СТО 77310225.023–2021.



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 | bitum.gazprom-neft.ru

