

БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ГЕРМЕТИК БРИТ® БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50

Профессиональный герметизирующий материал горячего применения для устройства деформационных швов и швов сопряжения цементобетонных покрытий автодорог и аэродромов



Применение

Герметизация продольных и поперечных деформационных швов сжатия и расширения, швов сопряжения цементобетонных покрытий автодорог и аэродромов.

Преимущества

- Высокое качество герметизации и консервации любых деформационных и технологических швов.
- Эффективный метод восстановления целостности покрытий.
- Высокие показатели растяжимости герметика при изменении геометрии деформационных швов.
- Простая унифицированная технология применения.

Состав

Нефтяной битум, пластификатор, модифицирующие полимеры и наполнитель (СТО 77310225.003-2010)

Упаковка

Картонный барабан 22 кг.

Характеристики

Показатель	БП-Г25	БП-Г35	БП-Г50
Температура размягчения по КиШ, °С, не ниже	+80	+75	+70
Гибкость на стержне Ø 20 мм, °С, не выше	-25	-35	-50
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее при $t = -20^{\circ}\text{C}$	75	150	200



БП-Г50

для I–II дорожно-климатической зоны

БП-Г35

для III–IV дорожно-климатической зоны

БП-Г25

для V дорожно-климатической зоны

Технология применения

- Нарезка швов и камеры деформационного шва.
- Продувка горячим сжатым воздухом.
- Укладка уплотнительного шнура.
- Обработка стенок швов грунтовкой БРИТ®.
- Заливка деформационного шва разогретым до 170–190 °С герметиком.
- Обработка поверхности мелкодисперсионным минеральным материалом (при необходимости).
- Описание технологии производства работ подробно представлено в СТО 77310225.003.1-2015 Мастики герметизирующие «БРИТ». Правила применения.