

Технический лист №6.10. Версия от 02.2016г.

## Герметик битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ № 42

ТУ 5772-009-72746455-2007

### Описание продукции:

**Битумно-полимерный герметик ТЕХНОНИКОЛЬ №42** является однокомпонентным материалом горячего применения и состоит из нефтяного битума, модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок. Обладает широким диапазоном рабочих температур, высокой эластичностью, отсутствием усадки и небольшим временем отверждения. Выпускается трёх марок в зависимости от климатических зон: БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50.



### Область применения:

- герметизация деформационных швов бетонных и асфальтобетонных покрытий аэродромов и автомобильных дорог, контейнерных площадок;
  - санация трещин бетонных и асфальтобетонных покрытий аэродромов и автомобильных дорог.
- Расход материала зависит от типа выполняемых работ.

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателей	Ед. изм.	Критерий	Значение			Метод испытания
			БП-Г25	БП-Г35	БП-Г50	
Температура размягчения	°С	не менее	90	90	90	ГОСТ 11506-73
Гибкость на стержне Ø 20 мм	°С	не более	-25	-35	-50	ГОСТ 30740-2000
Относительное удлинение в момент разрыва, не менее при температуре -20 °С	%	-	75	75	75	-  -
Температура липкости	°С	не менее	50	50	50	-  -
Выносливость, кол-во циклов	-	не менее	30000	30000	30000	-  -
Водопоглощение	%	не более	0,2	0,2	0,2	-  -
Изменение свойств под воздействием УФ - облучения	ч	не более	1000	1000	1000	-  -

### Производство работ:

Согласно СП 78.13330.2011.

Диапазон температур применения от -20°С до +40°С.

Не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать попадания на кожу и в глаза.

### Хранение:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре от -20°С до +30°С. Гарантийный срок хранения — 18 месяцев.

### Транспортировка:

Мастику транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Мастика должна транспортироваться при соблюдении правил транспортирования легковоспламеняющихся материалов.

### Сведения об упаковке:

Силиконизированные коробки 14 кг.