



Герметик битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ марок БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.24-2018

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Битумно-полимерный герметик ТЕХНОНИКОЛЬ представляет собой мастику горячего применения, состоящую из смеси битумов, пластификатора, модифицирующих полимеров и функциональных добавок. Герметики БП-Г соответствуют требованиям ГОСТ 30740-2000 и предназначены для устройства деформационных швов на ответственных участках искусственных покрытий аэродромов. Обладает широким диапазоном рабочих температур, высокой эластичностью, отсутствием усадки и небольшим временем отверждения. Выпускается трех марок в зависимости от климатических зон: БП-Г25, БП-Г35, БП-Г50.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

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

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- широкий диапазон рабочих температур;
- высокая эластичность;
- высокая адгезия к бетонному и асфальтобетонному основанию.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Обозначение			Метод испытания
			БП-Г50	БП-Г35	БП-Г25	
Температура размягчения по кольцу и шару	°С	не ниже	90	90	80	ГОСТ 11506-73
Температура гибкости на стержне Ø 10 мм	°С	не выше	-50	-35	-25	ГОСТ 30740-2000
Относительное удлинение в момент разрыва при температуре -20 °С	%	не менее	200	150	75	ГОСТ 30740-2000
Температура липкости	°С	не ниже	50	50	50	ГОСТ 30740-2000
Выносливость	кол-во циклов	не менее	30000	30000	30000	ГОСТ 30740-2000
Водопоглощение	%	не более	0.5	0.5	0.5	ГОСТ 25945-98
Изменение свойств под воздействием УФ-облучения в течение 1000 ч	%	не более	15	15	15	ГОСТ 30740-2000
Группа горючести	-	-	Г4	Г4	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В3	В3	В3	ГОСТ 30402-96
Группа распространения пламени	-	-	РП4	РП4	РП4	ГОСТ 30444-97

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Длина упаковки	мм	±10%	370
Ширина упаковки	мм	±10%	240
Глубина упаковки	мм	±10%	220

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Объем тары	м ³	±10%	0,0195
Вес нетто продукта	кг	±0,5	14

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководство по применению битумно-полимерного герметика ТЕХНОНИКОЛЬ на космодромах и аэродромах](#)

Может использоваться во всех климатических районах по СП 34.13330 и СП121.13330.

Температура окружающей среды при применении от от -20 °С.

Рабочая температура применения герметика от 160 до 185 °С. На всем протяжении работ необходимо непрерывное перемешивание. Не допускается перегрев герметика. Допустимое время хранения герметика при температуре 160-165 °С составляет до 14 часов, при температуре 165-175 °С до 10 часов, при температуре 175-185 °С до 5 часов. Однократно допускается повторный разогрев после остывания материала. Не допускается разогрев в ведрах, бочках с применением открытого огня. Усадка герметика при остывании до 10%. Перед применением герметика необходимо произвести расшивку, обеспыливание, сушку и прогрев камеры шва или трещины.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Вместимость при перевозке автомобильным транспортом 19320 кг, вместимость при перевозке в железнодорожном вагоне – 50400 кг, при перевозке в контейнере – 15200 кг.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранить в помещениях, на закрытых площадках или под навесом, исключая попадание на неё прямых солнечных лучей и влаги, при температуре от минус 60 °С до плюс 50 °С.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения — 24 месяца.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 2715 00 000 0

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.120

КСР: 20.30.22.170.14.5.01.02-0002-000, 20.30.22.170.14.5.01.02-0003-000, 20.30.22.170.14.5.01.02-0004-000

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

