

BITAREL BTL

Герметик наносимый в горячем состоянии

для ремонта трещин асфальтобетонных дорог

EN 14188-1-2009 (Мастика прошла сертификацию в Польше и Германии)

Наименование показателей	Значение	
	требования	факт
Температура размягчения по кольцу и шару, °С, не ниже	85	90
Глубина проникания конуса, при 25 °С, мм	от 40 до 100	60-80
Гибкость на брусе Ø20 мм, °С, не выше	-	-10
Проницаемость и восстановление (упругость), %, не менее	60	20-40
Сопrotивление текучести при температуре 60 °С, в течение 5 ч под углом 75° с металлической поверхности, не более, мм	3	1
Температурные пределы эксплуатации	-15...+80°С	
Рабочая температура разогрева в пределах, °С, не более	160-180°С	
Работы по нанесению продукта должны проходить при температуре окружающего воздуха не ниже, °С	+3°С, мастика должна наноситься в сухую погоду	

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Мастика BITAREL BTL состоит из нефтяного битума, полимера и целевых структурирующих добавок.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Мастика BITAREL BTL используется для герметизации деформационных швов и трещин всех бетонных и асфальтобетонных покрытий.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением мастики асфальтовая поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, мусора, масел, а при наличии воды или льда поверхность необходимо продуть сжатым воздухом.

Область ремонтируемой трещины должна быть сухой и не содержать незакрепленных частей. Предварительно рекомендуется обработать трещины грунтовкой BITAREL BitaGrunt.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

Мастику необходимо разогреть в мастичном котле, оснащенном перемешивающим устройством, до температуры 160-180 °С до текучего состояния.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТА

Мастику наносят в разогретом жидком виде.

При охлаждении мастики может произойти усадка при которой потребуются повторная доливка, которая должна быть сделана сразу после первой.

Заливка должна осуществляться таким образом, чтобы исключить необходимость удаления излишней мастики.

СРЕДНИЙ РАСХОД

1,1-3,8 кг/м² в зависимости от ширины и глубины ремонтируемой трещины.

ВИДЫ УПАКОВКИ

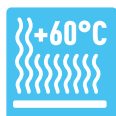
Мастика поставляется в силиконизированных коробках массой 15 кг или бумажных мешках от 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытых сухих помещениях или местах, защищенных от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Во избежание процессов термической деструкции, мастику не разогревать до температуры выше 200 °С, не держать в разогретом состоянии более 8 часов, не разогревать более 2-х раз.



ВЫСОКАЯ ТЕПЛОСТОЙКОСТЬ



ЭЛАСТИЧНОСТЬ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ



ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ К АСФАЛЬТОВОМУ ПОКРЫТИЮ



СТОЙКОСТЬ К ЦИКЛИЧЕСКИМ ДЕФОРМАЦИЯМ



ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ



ПРОСТОТА УКЛАДКИ



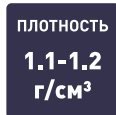
ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВТОРНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ



Соответствует требованиям EN 14188-1-2009 тип № 2 «Заполнители швов и герметики. Часть 1. Технические требования к герметикам, наносимым в горячем состоянии»

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Относится к группе горючих материалов.



ПЛОТНОСТЬ
1.1-1.2
г/см³



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

2 года

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Всеми видами транспорта.

ПРОИЗВОДСТВО:

222344, Республика Беларусь, Минская область, Воложинский район, аг. Богданов, УНП 690590146
E-mail: info@bitarel.com
Тел.: +375 17 397 97 01