



Компания «Кровальянс ЛТД»
Контакты: +375 (214) 379702
+375 (212) 689075
+375 (44) 5897080
+375 (29) 6744800
fleximast.by



Технический лист 2.01

Мастика герметизирующая битумно-эластомерная МГБЭ Ш-90

СТБ 1092 - 2018



Описание продукции:

МГБЭ Ш-90 для швов (Ш) изготавливается путем смешивания битумов нефтяных с полимером, пластификаторами, структурирующими наполнителями и специальными добавками.

Область применения:

Предназначена для заполнения температурных продольных и поперечных деформационных швов в покрытиях автомобильных дорог и аэродромов, а также швов сопряжения между цементобетонным и асфальтобетонным покрытием автомобильной дороги с использованием грунтовок и без.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Норма для Ш-90
1. Температура размягчения по кольцу и шару, °С, не ниже	90
2. Гибкость на брус с закругленным радиусом (10±0,2мм)	-30
3. Плотность, кг/м ³	1113
4. Водонепроницаемость	выдерживает
5. Пенетрация, мм ⁻¹	Не более 110-43
6. Сопротивление текучести, мм от 0-3 мм	При 70°С-2мм
7. Отношение прочности сцепления с основанием к пределу прочности при растяжении, не менее 2	3,6
8. Относительное удлинение при растяжении при минус 20 °С, %	114

Порядок проведения работ:

Работы по герметизации и гидроизоляции должны производиться в сухую погоду при температуре наружного воздуха не ниже 5°С.

1. Поверхности должны быть сухими и чистыми.
2. Мастику разогревают в специальных котлах непосредственно на рабочей площадке до рабочей температуры 170-185°С.
3. Запрещается разогрев мастики до температуры более 185°С и хранение их более 8ч в разогретом состоянии.
4. При герметизации швов и трещин при температуре воздуха 25°С герметизированные швы следует присыпать доломитовым наполнителем, мелом, тальком, дробленой резиной или другими тонкодисперсными инертными материалами с целью исключения прилипания к пневматикам колес.

Хранение: в сухом хорошо проветриваемом помещении, на стеллажах или контейнерах при температуре не выше 35°С. Условия хранения и транспортирования мастики не должно допускать деформацию упаковки. Перед непосредственным применением мастики допускается хранение мастики под навесом, исключающим попадание солнечных лучей и атмосферных осадков.

Гарантийный срок хранения 24 месяца.

Меры безопасности: не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать попадания на кожу и в глаза. При обнаружении разлива требуется засыпать песком.

Упаковка: картонные коробки 20 кг. упакованные в антиадгезионную плёнку.