

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МОСКОВСКИЙ ЗАВОД БИТУМНЫХ МАТЕРИАЛОВ»

121099, г. Москва, 2-й Смоленский пер., д. 1/4, эт/пом 5/VI ком/оф 2

+7 (800) 333-10-28 +7 (495) 374-88-50

info@mzbm.ru

## Технические характеристики

Наименование материала: **Мастика полимерно-битумная МТТ-70**

Нормативный документ: **ГОСТ 32870-2014**

№ п/п	Наименование показателя	Нормы по ГОСТ	Фактическое значение
1	Внешний вид	Однородная масса, черного цвета	соответствует
2	Температура размягчения по кольцу и шару, °С, не менее	70	87
3	Температура хрупкости ударным методом, °С, не выше	-40	-40
4	Относительное удлинение при растяжении (при максимальной нагрузки),%, не менее, при температурах: При 20°С При минус 20°С	65 50	79 55
5	Прочность сцепления с бетоном, МПа, не менее, При температурах: При 20°С При минус 20°С	0,11 0,10	0,14 0,12
6	Эластичность %, не менее	80	96
7	Технологичность (текучесть), при температуре 160°С, секунд, не более	105	36
8	Глубина проникания иглы, 0,1 мм, не менее, при температурах: При 20°С При минус 20°С	50 35	65 41
9	Температура прилипания к пневматикам колёс, °С не менее	50	53

Представляет собой однородную массу черного цвета, состоящую из нефтяных дорожных битумов, полимеров, наполнителей, пластификатора и адгезионной присадки.

**Назначение:**

- заполнение швов и трещин монолитных и сборных покрытий;
- герметизация трещин при строительстве и ремонте цементно-асфальтобетонных покрытий дорог, мостов, аэродромов;
- герметизация мест примыкания трамвайных путей к дорожному полотну;
- устройство деформационных швов дренажных систем мостовых сооружений;
- гидроизоляция сборных тротуарных блоков.

