

## Препарат «Унипласт»

### Описание

**Унипласт** используется в качестве пластификатора, не содержащего минеральных масел и пожароопасных веществ для производства полимерно-битумных вяжущих по ГОСТ Р 52056-2003 в дорожном строительстве.

**Унипласт** – жидкость темно-коричневого цвета при температуре 25°C, это позволяет его легко дозировать и перекачивать. При температуре ниже 15°C продукт загустевает, в этом случае препарат необходимо разогреть перед применением.

### Дозировка

**Концентрация:** 0,5 – 7% от массы битума. \*

### Основные преимущества

#### Повышение производительности приготовления ПБВ

Применение пластификатора Унипласт позволяет существенно ускорить процесс приготовления ПБВ за счёт уменьшения времени, необходимого для растворения полимеров в битумном вяжущем.

#### Повышение эффективности использования полимера в ПБВ

Применение пластификатора Унипласт при производстве ПБВ позволяет улучшить растворимость и равномерность распределения полимера в ПБВ, в результате чего возможно снижение концентрации вводимого полимера, без ухудшения качественных характеристик ПБВ.

#### Повышение экономичности процесса производства ПБВ

Применение пластификатора Унипласт позволяет существенно снизить стоимость ПБВ за счет уменьшения энергозатрат на его изготовление и снижения затрат на дорогостоящее полимерное сырьё.

#### Повышение производительности АБЗ

Применение ПБВ, в состав которого входит пластификатор Унипласт, позволяет повысить производительность АБЗ при приготовлении полимерасфальтобетонной смеси.

#### Улучшение качественных характеристик асфальтобетонных смесей

Использование пластификатора Унипласт позволяет улучшить ряд деформационных характеристик асфальтобетонных смесей, повысить их удобоукладываемость и уплотняемость и обеспечить требуемую температуру хрупкости (до - 30°C) при минимальном содержании полимера.



### Технические характеристики

|                                                                                                                                    |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Внешний вид при 25°C                                                                                                               | Однородная вязкая жидкость темно-коричневого цвета с характерным запахом** |
| Динамическая вязкость при 25°C                                                                                                     | не более 3500 мПа·с                                                        |
| Температура вспышки в закрытом тигле                                                                                               | не менее 240°C                                                             |
| **При хранении возможно появление осадка, который не является браковочным показателем и устраняется путем нагрева продукта до 40°C |                                                                            |

**Гарантийный срок** – 24 месяца с даты изготовления.

**Упаковка** - металлические бочки или барабаны – 216 л или 52 л, полимерные контейнеры - 1 м³.

\* Специфика используемого сырья и технология производства существенно влияет на конечный результат. Наши сотрудники готовы ответить на все Ваши вопросы и оказать помощь в подборе оптимальной концентрации добавки для конкретного состава асфальтобетонной смеси.