

## Модификатор битума Вискодор ПВ-2

### Описание

Многофункциональная полимерная добавка, повышающая эффективность сопротивления дорожного полотна деформациям, позволяющая также снизить технологические температуры производства и укладки асфальтобетонов и повысить адгезионные свойства битумного вяжущего.

Представляет собой многокомпонентную композицию на основе модифицированных синтетических восков.

### Дозировка

**Концентрация ввода:** 1-3% от массы вяжущего.

**Средняя эффективная дозировка препарата:** 1,5% от массы битума.

### Основные преимущества

#### Улучшенные свойства асфальтобетона

Повышает эффективность сопротивления дорожного полотна деформациям, увеличивает жесткость и водостойкость асфальтобетона, повышает показатель устойчивости к колееобразованию.

#### Улучшенная адгезия вяжущего

В состав модификаторов введена термостабильная адгезионная добавка, которая обеспечивает улучшенное сцепление вяжущего с каменными материалами асфальтобетоне.

#### Упрощенная технология модификации битума

Добавка совместима со всеми видами дорожных битумов и битум содержащих материалов, модификатор легко растворяется в битуме уже при 150°C при помощи обычной мешалки (не нужна коллоидная мельница). Полученное вяжущее имеет высокую стабильность при хранении в течение долгого времени (не расслаивается).

#### Повышенная технологичность производственного процесса

За счёт быстрой модификации дает возможность в любой момент быстро перевести работу АБЗ с обычного асфальтобетона на модифицированный. Нет необходимости перевозить готовое вяжущее к месту использования.

#### Свойства «теплых» смесей

битум с добавкой в количестве более чем 1% позволяет производить «теплые» смеси и экономить энергию, как при производстве, так и при укладке (до 30°C ниже, чем асфальтобетон с СБС). Это приводит к экономии топлива и снижению выбросов CO<sup>2</sup> и позволяет продлить дорожно-строительный сезон.

### Технические характеристики

Внешний вид	Гранулы произвольной формы от белого до светло-серого цвета
Насыпная плотность при 25 °С, кг/м <sup>3</sup>	500 - 650
Температура каплепадения, не более, °С	145
Сцепление вяжущего с минеральной частью смеси с добавлением 1,5 % препарата по ГОСТ 12801, не менее	4 - 5 баллов



**Гарантийный срок** – 6 месяцев с даты изготовления.

**Упаковка** - мешки полипропиленовые от 20 до 40 кг, биг-бэг.