

Дорожная адгезионная добавка «ДАД-КТ»

Описание

Термостабильная адгезионная добавка к дорожным битумам на основе эфиров полифосфорной кислоты. Применяется в дорожном строительстве для улучшения сцепления нефтяного дорожного битума с каменными материалами, как кислых, так и основных пород, сохраняет улучшенные адгезионные свойства горячих нефтяных битумов от 7 до 10 суток.

Дозировка

Концентрация ввода: 0,1– 0,5% от массы битума.

Средняя эффективная дозировка препарата: 0,25% от массы битума.

Основные преимущества

Сниженная концентрация ввода

Минимальная концентрация ввода добавки ДАД-КТ составляет всего лишь 0,1% от массы битума. Такой низкий расход присадки позволяет экономить средства при транспортировке, и сохранять складские места при хранении этой продукции.

Взаимодействует с полимерами в составе ПБВ

Предназначена для модификации битума на битумных производствах, нефтеперерабатывающих заводах, базах хранения битумов, а также для повышения адгезии полимерно- битумного вяжущего (ПБВ), способствует растворению полимеров типа СБС в битуме.

Отсутствие резкого запаха

ДАД-КТ не имеет запаха аммиака типичного для аминных адгезионных добавок.

Термическая стабильность - до 10 суток

В результате химического взаимодействия присадки ДАД-КТ с компонентами горячего битума происходит нарастание модифицирующих свойств с последующей их стабилизацией и сохранением в течение нескольких суток, что позволяет легко перевозить модифицированный битум на дальние расстояния и упрощает подход к организации рабочего процесса с таким вяжущим.

Технологичность и удобство в применении

Добавка адаптирована для ручного и автоматизированного ввода дозирующим оборудованием.

Технические характеристики

Массовая доля воды и легколетучих веществ	не более 2,0% масс
Динамическая вязкость при 25°C	не более 1000 сП
Температура вспышки в открытом тигле	не ниже 232°C
Сцепление вяжущего с минеральной частью смеси	не менее 4 - 5 баллов

Гарантийный срок хранения - 2 года с даты изготовления.

Упаковка - пластиковые бочки – 216 л, полимерные контейнеры - 1 м³.

