

Стабилизирующая добавка «НАНОБИТ-СД+АД»

Описание

Добавка стабилизирующая «Нанобит-СД+АД» предназначена для введения в щебеночно-мастичную асфальтобетонную смесь на стадии приготовления с целью обеспечения устойчивости к расслаиванию смеси в пределах нормы стекания вяжущего во время предварительного хранения в накопительных бункерах и во время транспортировки к месту укладки в покрытие, а также придания дополнительного эффекта адгезионной добавки.

Дозировка

Концентрация ввода: 0,3 – 0,5% от массы ЦМА.

Средняя эффективная дозировка препарата: 0,4% от массы ЦМА.

Основные преимущества

Адгезионный эффект

В состав стабилизирующей добавки «Нанобит-СД+АД» введена адгезионная добавка, которая обеспечивает улучшенное сцепление вяжущего с каменными материалами в щебеночно-мастичном асфальтобетоне.

Безопасный для человека

Стабилизирующая добавка производится на основе исключительно целлюлозных волокон и модифицированного битума, не содержит канцерогенных веществ и вредных видов минерального волокна (Хризотил-асбест и т.п.).

Технологичность и удобство в применении

Благодаря низкой насыпной плотности и одновременно высокой сыпучести гранул, диаметром не более 4 мм добавка легко дозируется пневмотранспортом. Хорошая сыпучесть и дополнительная обработка тальком исключают комкование, слёживание гранул при длительном хранении и транспортировке. Полное покрытие волокон битумной пленкой исключает впитывание влаги и обгорание волокна в смесителе АБЗ.

Отлично распределяется в ЦМА смеси

Состав добавки гарантирует полное растворение гранул и равномерное распределение волокон в процессе перемешивания. Волокно становится активным сразу после распределения в битуме.

Эффективен при производстве асфальта

Нанобит-СД предупреждает образование битумных пятен при укладке асфальтобетона. Исключает стекание вяжущего в кузов автомобиля при транспортировке горячей асфальтобетонной смеси. Увеличивает производительность асфальтосмесительной установки т.к. не требует дополнительного времени на "сухое" перемешивание.

Технические характеристики

Внешний вид	Коричневые гранулы длиной до 8 мм, диаметром 4 мм
Влажность	2-7% по массе
Насыпная плотность	500-550 кг/м ³
Термостойкость при температуре 220°C по изменению массы при прогреве	не более 7,0% по массе
Содержание технологической мелочи	не более 10%



Гарантийный срок - 1 год с даты изготовления.

Упаковка - мешки вместимостью 1м³ и более (биг-бэги), а также в пакеты из полиэтиленовой пленки.