

Исх. № _____ « ____ » 20 ____ г.
на № _____ от « 02 » декабря 20 10 г.

Отзыв о применении композиционного материала «Унирем-002» производства ООО «Новые технологии строительства» от АО «Крокус»

В настоящее время на объекте: «Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс (этап строительства) №1. 1-я очередь строительства. Строительный участок №1», в верхнем слое основания и нижнем слое покрытия применяется композиционный материал «Унирем-002» производства ООО «Новые технологии строительства». Модификатор использовался в горячей мелкозернистой плотной асфальтобетонной смеси типа А марки I полимерно-дисперсно-армированной по ГОСТ 9128 и горячей крупнозернистой пористой асфальтобетонной смеси марки I полимерно-дисперсно-армированной по ГОСТ 9128.

Модификатор «Унирем-002» поставляется на производственные площадки АО «Крокус» в виде гранул. Благодаря грамотной организации логистики со стороны ООО «HTC» данный материал всегда поставляется в заявленный срок и в необходимых количествах, что позволяет нам осуществить выполнение строительно-монтажных работ по выпуску и укладки модифицированных асфальтобетонных смесей согласно утвержденным планам и графикам.

На протяжении всего периода работы с данным модификатором сотрудниками ООО «HTC» осуществляется авторский надзор за соблюдением всех технологических операций, таких как выпуск, транспортировка и непосредственно укладка модифицированных асфальтобетонных смесей. Данная организация располагает своей дорожно-строительной лабораторией, что позволяет подобрать оптимальные составы асфальтобетонных смесей с модификатором «Унирем-002» по экономическим и физико-механическим показателям.

Ввод данного композиционного материала осуществляется с использованием стандартного оборудования асфальтобетонного завода, применяемого для ввода различных сыпучих добавок к асфальтобетонным смесям. В нашем случае на всех асфальтосмесительных установках АО «Крокус» и подрядных организаций используется пневматическая система подачи модификаторов. Проблем с дозированием, вводом в смеситель гранулированного модификатора «Унирем-002» не возникло.

Исх. № _____ « ____ » 20 ____ г.
на № _____ от « 02 » декабря 2020 г.

Гранулированный модификатор, в отличии от порошкообразных аналогов, не слеживается, без потерь подаётся всеми видами транспорта, чем является более технологичен.

При проведении лабораторного контроля качества можно сделать следующие выводы, что применение данного материала позволяет повысить не только прочностные характеристики асфальтобетона, но и увеличить стойкость к колеообразованию, а также обеспечить высокую усталостную долговечность.

Руководитель ДСЛ
АО «Крокус»

АО «КРОКУС»
ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ
ХА

С.И. Симонова