Дренажный композит



Алматы, Казахстан

Области применении композита:
•Участки с большим притоком воды в дренирующий слой (не более 0.007 м3/сут на 1 м2 площади);
•Участки реконструкции с уширением проезжей части в условиях необеспеченного возвышения низа дорожной одежды над уровнем грунтовых (длительно стоящих поверхностных вод);
•Участки реконструкции с уширением проезжей части, когда технологически сложно или технически невозможно (низкие насыпи) увеличить толщину песчаного дренирующего слоя дорожной одежды уширения с заглублением его подошвы ниже поверхности существующего земляного полотна:
•Участки дорог высоких технических категорий с усовершенствованными капитальными типами покрытий при 2, 3 типах местности во II-II1 дорожно- климатических зонах, если земляное полотно сложено из пылеватых грунтов:
•Ослабленные (пучинистые) участки дорог (создание поперечных выпусков в пределах обочины при ремонте и содержании дорог).
Эффект от применении материала:
•Не значительная деформация материала;
•Высокая химическая стойкость;
•Высокая водопропускная способность;
•Небольшой вес. (одни рулон дренажного мата весит около 45 кг. а заменяет до 25 кг щебня);
•Простота укладки.
Геодрену располагают под песчаным слоем основания или в нижней части насыпи как капилляропрерывающая прослойку, которая в этом случае решает следующие задачи:
•Сокращение толщины дренирующих слоев из минеральных материалов за счет ускорения отвода воды;
•Повышение прочности дорожной конструкции за счет снижения влажности грунтов земляного полотна;
•Обеспечение защиты лежащих над геодреной слоев из минеральных материалов от заиливания в процессе эксплуатации за счет выполнения функций фильтра.
Коэффициент фильтрации в плоскости композита при нагрузке 2 кПа составляет 500 MVCVTKH. ЧТО эквивалентно слою щебня в 10-15 см

Цена: **1** ₸ | Тип объявления: Продам, продажа, продаю | Торг: уместен

/ Александра | **+77710289499**