

ПОВЫШЕНИЕ ИЗНОСТОЙКОСТИ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ

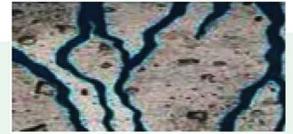
ПРИНЦИП РАБОТЫ

Пропитка асфальтобетонная «ДОРЛУК»

Надежная защита асфальтобетонных покрытий

- Увеличивает межремонтный срок
 - Предотвращает шелушение асфальтобетона и, как следствие, образование выбоин и трещин
 - Повышает водостойкость покрытия
- Герметизирует швы и трещины в покрытии

Проникновение пропитки на глубину 20-30 мм в покрытие благодаря активному компоненту «ПЕНЕТРОНИКС»

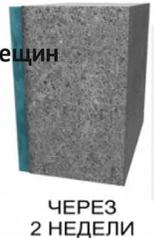


Взаимодействие с компонентами битума и минеральной частью с образованием гидрофобной органо-полимерной мембраны вокруг обнаженных поверхностей каменного материала

КОЭФФИЦИЕНТ ЭФФЕКТИВНОСТИ = 1,6

Наименование показателя	Контрольные образцы	Обработанные образцы
Плотность, кг/см ³	2,36	2,36
Водонасыщение, %	4,51	2,93
Водостойкость	0,82	0,93

Вид работ	Ямочный ремонт	Обработка ПАБ «Дорлук»
Единовременные затраты	600-700 руб/м ²	40-80 руб/м ²



Заполнение пор и микротрещин

Экономическая эффективность профилактического применения пропитки в 9-15 раз дешевле ямочного ремонта.

УКРЕПЛЕНИЕ И СТАБИЛИЗАЦИЯ ГРУНТОВ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА КОМПЛЕКСНОЙ ДОБАВКОЙ ЦЕМДОР

Для снижения стоимости дорожных одежд возможна замена каменных материалов местными грунтами



При этом известно, что большинство грунтов не может быть использовано при возведении земляного полотна

Уменьшение толщины конструктивных слоев основания без снижения несущей способности дорожной одежды в целом

Возможность строительства дорог с твердым покрытием для АПК (используется только местные грунты)

