

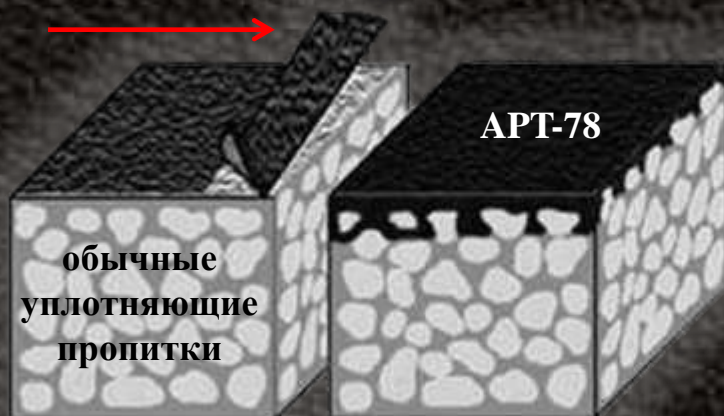
Новейший материал для сохранения асфальта. Эмульгированный уплотнитель **АРТ-78**.

Все уплотняющие покрытия для омоложения асфальта не одинаковы по составу и способу нанесения. При термическом расширении и сжатии материал АРТ-78 расширяется и перемещается с той же скоростью, как асфальтовое покрытие, потому что в основе материала заложен гильсонит. Уплотнитель из гильсонита обеспечивает износостойкий и антиокислительный слой на поверхности асфальтового покрытия. АРТ-78 сохраняет и восстанавливает структуру асфальта, все полярные соединения и асфальтиты. В то время как другие уплотнительные материалы начинают отслаиваться, потому что в них отсутствуют жизненно важные компоненты, тем самым они испытывают более быстрое окисление и деградацию.

АРТ-78 улучшает внешний вид асфальтовых покрытий, высыхая до абсолютно черного цвета. Данная химическая коллоидная стабилизированная эмульсия специально разработана для заделки трещин на асфальтовых парковках, городских улицах, проселочных дорогах, ВПП и стояночных площадках.

Свойство АРТ-78

Обычные уплотняющие пропитки
остаются на поверхности



АРТ-78 проникает в
структуру асфальта и
укрепляет его матрицу

Asphalt Technology

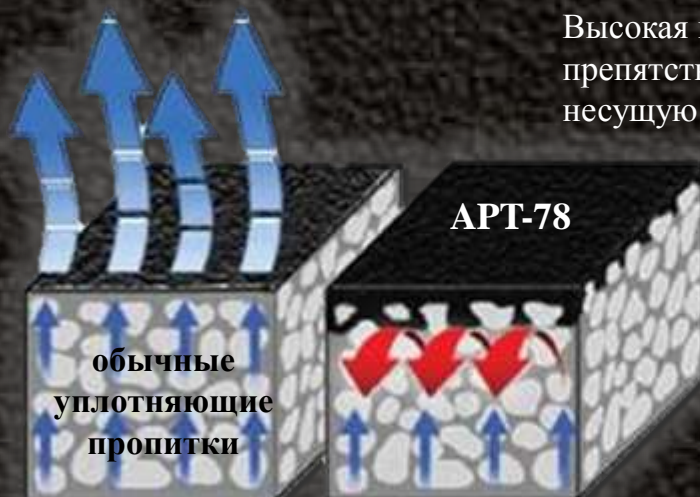
Innovations In Asphalt Protection Technology

Специалисты по сохранению асфальта:
+7 (499)709-76-74 +7 (812)922-73-19
info@dorogi-spb.ru www.dorogi-spb.ru

Несмотря на то, что современные смеси могут удовлетворить текущие стандарты и принципы, нынешняя тенденция к фракции нефти в более чем 2000 различных химических веществ имеет разрушительное воздействие на прочность асфальта. При отсутствии масел и химических веществ, которые должны сохранять влагу в структуре асфальта, жизненно важные компоненты испаряются через поверхность. Окисление и воздействия окружающей среды только ускоряют этот процесс. В результате получается хрупкий сухой асфальт, который будет нуждаться в замене гораздо раньше, чем вы думаете!

АРТ-78, однако, не дробится, а на самом деле пропускает процесс полностью! Химические вещества и масла, которые проникают внутрь, создают прочное покрытие, которое становится частью асфальта. Масла и влага, которые поднимаются вверх по асфальту, направлены обратно в структуру асфальтового покрытия. В результате самостоятельно обновленная система создает плотный асфальт, сохраняя гибкость и несущую способность.

В обычных пропитках жизненно важные компоненты асфальта испаряются, покрытие высыхает и делается хрупким.



Высокая молекулярная плотность АРТ-78 препятствует испарению и сохраняет несущую способность покрытия.

Подробные исследования и отчеты о производительности и сохранению асфальт с применением АРТ-78 доступны на нашем сайте www.dorogi-spb.ru или по запросу.