

Heavy Duty and Armor-Seal – Герметики для Шин

## Увеличение срока службы шин и решение проблем их эксплуатации

- Одна обработка шины герметиками Air-Seal не выше стоимости ОДНОГО ремонта шины
- Увеличение продолжительности срока службы шины на 20%
- Увеличение защиты протектора шины от прокола в бескамерных шинах до 95%. Герметики могут быть использованы и в камерных шинах
- Герметиком Heavy Duty обрабатываются отверстия до 15 мм, а герметик Armor-Seal герметизирует отверстия до 30мм
- Останавливает большинство утечек воздуха на ободе и борту шины и мгновенно уменьшает последствия прокола
- Позволяет поддерживать надлежащее давление шины и тем самым уменьшает расходы топлива



### Техническая информация

- Уменьшение эмиссии CO2 вашего транспорта
- Герметики не являются заменителями обычного ремонта шины или восстановления протектора
- Не имеют срока годности и могут быть использованы повторно
- Неопасны
- Легки в применении, в их состав не входит резина
- Могут быть использованы в шинах с давлением от 2.5 бар и выше
- Температура замерзания -35°C
- Поставляются в 20-литровых контейнерах или в однолитровых бутылках в наборе с инсталляционным насосом и инструкцией по эксплуатации
- Продукты сертифицированы
- Легко удаляются под проточной водой

## нас

Наша компания – это частный семейный бизнес, она была основана в 2000 году. Каждый год мы принимаем участие в международных торговых выставках, проходящих в Великобритании и зарубежом. Сеть дилеров и дистрибьюторов, распространяющих нашу продукцию в Великобритании и за границей постоянно увеличивается.

**Поддержка специалистами службы технического обслуживания с большим опытом решения проблем проколов**

## Контакты

### Телефон:

+44 (0) 1823 674411

### Факс:

+44 (0) 1823 674486

### Электронная почта:

[info@air-sealproducts.com](mailto:info@air-sealproducts.com)

### Вебсайт:

[www.air-sealproducts.com](http://www.air-sealproducts.com)

### Air-Seal Products Ltd

Unit 8E, Greenham Business Park

Greenham, Wellington

Somerset TA21 0LR

United Kingdom



# Высоко- классные шинные герметики

# Работают безотказно



## Защитите свои шины и уменьшите расходы

### Высококлассный герметик для шин

Мы уверены, что наша уникальная технология превосходит любой другой герметик для шин. Наши герметики, как показала практика, являются неотъемлемой частью хорошего ухода за шинами.

### Повышение рентабельности до 20% уменьшение эмиссии CO2 вашего транспорта

Сокращение количества ремонтов ваших шин не только благотворно для окружающей среды, это также продлит время их использования и сэкономит вам деньги! В шинах поддерживается оптимальное давление, позволит Вам сэкономить и на затратах на топливо.

### Уменьшение затрат на эксплуатацию и сокращение времени простоя

Вы также сможете значительно сократить дорогостоящее время простоя неработающих машин и затраты труда. Используя наши герметики вы сможете уменьшить затраты на эксплуатацию и замену шин.

### Повышение безопасности

Шины обработанные герметиком безопаснее. Проверенные миль, герметики Air-Seal в настоящее время широко автомобилями на флоте и внедорожной техникой на миллионахиспользуются крупными компаниями по всему миру, включая: -

- Вооруженные силы и частные охранные компании, действующие в Ираке, Афганистане и других зонах военных конфликтов
- Правительственные департаменты и международные благотворительные фонды
- Организации, занимающиеся утилизацией отходов и сносом, горнодобывающую промышленность
- Компании - производители оборудования и их клиентов
- Гражданское строительство и строительных подрядчиков
- Местные органы власти и индустрию отдыха
- Сельскохозяйственных подрядчиков и фермеров
- Промышленность грузовых автомобильных перевозчиков
- Дилеров и монтажников шин

## Как действует герметик

На сечении шины показан установленный герметик



По мере вращения шины, продукт равномерно распределяется по её внутренней поверхности. В случае прокола, миллионы волоконных частиц герметика во взвешенном состоянии, под давлением воздуха, сразу же блокируют место прокола, закупоривая отверстие, предотвращая дальнейшую потерю воздуха. Эта процедура будет завершена в течение двух или трех оборотов колеса. Это механический процесс, а не химическая реакция. Это происходит настолько быстро, что водитель может и не знать, что шина была проколота. Гвоздь или другой предмет, послуживший причиной прокола, все ещё находящийся в шине, может быть удален позже, при проверке шин.

## Принцип работы герметика

### Волокна

Основу герметика шин составляют волокна. Чем прочнее волокна, тем надежнее защита шин. Самые прочные волокна - это современные синтетические волокна, как те, которые используются в шинном корде и бронжилетах. Чем больше варьируются волокна по длине и степени ветвления, тем быстрее формируется герметичная закупорка и увеличивается долговечность ремонта. С применением герметика соответствующего класса будут удовлетворяться технические требования для всех типов шин, а также соблюдаться соответствие условиям работы с ним.

### Наполнители

После создания прочной волоконной закупорки, окончательная герметизация обеспечивается частицами наполнителя, которые заполняют пространство между волокнами, создавая эффективную воздухопроницаемую пломбу. Использование этих неорганических наполнителей необходимо для высокой эффективности герметика.

### Устойчивая суспензия

Жидкость в герметике является средством доставки волокон и наполнителей в область прокола в шине. Наши продукты содержат антикоррозийные ингибиторы, которые позволяют предотвратить любые повреждения обода или шины

**Продукты Air-Seal – это высокоэффективные устойчивые герметики, обеспечивающие Защиту на весь срок эксплуатации шин.**

**Для обеспечения качества наших услуг мы не предоставляем право на производство или продажу наших продуктов.**

[www.air-sealproducts.com](http://www.air-sealproducts.com)

