

ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТКА НА ОСНОВЕ DEGAROUTE®

СЕНТЯБРЬ 2017

On the Road

**Введение в проект**

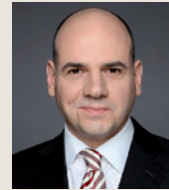
ПРИВЛЕЧЕНИЕ ВНИМАНИЯ ЯРКИМ ЦВЕТОМ В ДУБАЕ

Описать Дубай одним предложением практически невозможно: город превосходных степеней и самый населённый эмират Объединённых Арабских Эмиратов (ОАЭ). Торговый центр и пульсирующий мегаполис пустыни. Торговый рай – и город автомобилей. По данным Дубайского дорожно-транспортного управления (RTA), на 1.000 жителей приходится примерно 600 автомобилей. И совершенно очевидно, что при таком огромном количестве автомобилей страдает безопасность дорожного движения. На этом фоне RTA разработало концепцию безопасности, которая, среди прочего, делает ставку на радарное фиксирование ско-

ростного режима, так как именно по причине превышения скорости на качественных скоростных трассах происходит 80% серьезных ДТП.

Ключевую роль в повышении дорожной безопасности на основных трассах Дубая играет маркировка проезжей части материалами на основе DEGAROUTE®: чтобы вовремя обратить внимание водителей на контролируемое радаром ограничение скорости, в пилотном проекте, на участке оживлённой трассы „Dubai-Al Ain Road“ на проезжую часть была нанесена яркая красная разметка. Благодаря этой бросающейся в глаза маркировке, ►►

ОТ РЕДАКЦИИ



Jochen Henkels
Business Director
Road Marking &
Flooring



Peter Reinhard
Vice President
Middle East,
Africa & India

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ,

Автотранспортные инспекции во всём мире придают всё большее значение безопасности дорожного движения. В центре внимания находится поиск решений, которые помогут значительно сократить количество несчастных случаев на дорогах. При этом всё более важной становится маркировка дорог. Это относится и к Дубаю, куда мы хотели бы пригласить Вас на этот раз. Здесь Дубайское дорожно-транспортное управление (RTA) разработало проект по повышению дорожной безопасности, который делает ставку на цвет: чтобы предотвратить несчастные случаи, вызванные резким торможением на высокой скорости, необходимо вовремя обратить внимание участников дорожного движения на ограничение скорости с помощью светящейся красной маркировки. Какую роль при этом играет DEGAROUTE®, Вы узнаете из наших новостей.



Jochen Henkels



Peter Reinhard

►►► выполненной из холодного пластика, должны быть предотвращены ДТП, обусловленные резким торможением на высокой скорости перед радаром. Оптический эффект привлечения внимания рассчитан на длительный срок ввиду

высокой долговечности материала и устойчивости к воздействию песка, масел и шин. Это делает разметку на основе DEGAROUTE® отлично видимой в течение длительного срока даже в трудных климатических условиях.

Описание проекта

ЯРКО-КРАСНЫЕ ПОЛОСЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Чтобы сократить количество ДТП со смертельным исходом на скоростных трассах эмирата, управление RTA Дубая, среди прочего, дополнительно снизила уже существующие ограничения максимально допустимой скорости на этих трассах. Радары при этом контролируют соблюдение лимита скорости. Чтобы своевременно обратить внимание участников движения на (новые) ограничения скорости и дать им достаточно времени для снижения скорости, не создавая резким торможением опасности для следующих за ними водителей, RTA приняло решение выполнить на соответствующих участках дорог цветную маркировку проезжей части.

В качестве пилотного проекта был выбран трёхполосный участок дороги с интенсивным движением Al Ain Road, которая соединяет Дубай с третьим по величине городом Объединенных Арабских Эмиратов – Эль-Айн в Абу-Даби. Там недавно максимальный предел скорости был понижен со 100 до 80 км/ч. В качестве маркировки проезжей части был использован холодный пластик на основе DEGAROUTE®, связующего из метилметакрилата, разработанного компанией Evonik. Ярко-красный цвет отлично выделяется на сером асфальте и своим сильным сигнальным воздействием побуждает участников движения к повышенной внимательности. „Благо-

даря высокой износостойкости и долго сохраняющейся видимости маркировка из холодного пластика идеально подходит для использования на автомагистралях с интенсивным движением. Ввиду короткого времени отверждения, после нанесения такой маркировки дорогу можно снова быстро открыть для движения“, сообщил Петер Райнхард (Peter Reinhard), руководитель региона MEAI (Ближний Восток, Африка, Индия).

Анализ результата

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ВНИМАНИЯ

Ярко-красная маркировка проезжей части на трассе Al Ain Road привлекла внимание не только водителей, но и местной прессы. Различные крупные ежедневные газеты, такие как „Khaleej Times“, отметили аспекты безопасности этой маркировки и оценили по достоинству усилия RTA, направленные на повышение безопасности движения на главных соединяю-

щих трассах Дубая. Сейчас будут проводиться исследования воздействия новой цветной маркировки на безопасность движения в течение более длительного периода. Но уже сегодня Дубайское дорожно-транспортное управление уверено: благодаря красной маркировке полос движения от компании Evonik можно избежать потенциальных ДТП!



Импринт

EVONIK RESOURCE EFFICIENCY GMBH
Роденбахер Шоссе 4
63457 Ханау-Вольфганг
Германия

Телефон +49 6181 59-2138
degaroute@evonik.com
www.degaroute.com
www.evonik.com