

Защищает людей, мосты и дороги™

Запатентованная система дорожного покрытия



Покрытие SafeLane™ может быть нанесено на бетон, асфальт, сталь, стеклопластик и дерево

Запатентованная система дорожного покрытия SafeLane™ – это композитное покрытие дорожной одежды, препятствующее образованию гололеда и защищающее инфраструктуру дорог и мостов от коррозии и проникновения растворов противогололедных реагентов.

Полимерный материал смешивается с заполнителем и наносится на поверхность дорожной одежды. Применяемый заполнитель обладает уникальной способностью аккумулировать противогололедные реагенты и автоматически выделять антиобледенители при угрозе образования гололеда и при снегопадах. Покрытие SafeLane™ герметизирует обработанные поверхности, улучшает поверхностное сцепление при любых погодных условиях, препятствует образованию гололеда и предупреждает прилипание снега. Результатом применения системы SafeLane™ являются более безопасные и более долговечные дороги и мосты.

Покрытие SafeLane™ повышает безопасность дорожного движения и защищает инфраструктуру дорог и мостов

Повышение безопасности

Дорожно-транспортные происшествия (ДТП) в США в зимний период ежегодно являются причиной в среднем 7,000 случаев гибели людей, более 800,000 случаев ранений, 1,4 миллионов автомобильных аварий и 42 миллиардов долларов экономического ущерба. Покрытие SafeLane™ сокращает вероятность ДТП, вызываемых зимней скользкостью:

- Препятствует образованию гололеда и предупреждает прилипание снега и льда к дорожным покрытиям
- Усиливает поверхностное сцепление и сокращает тормозной путь круглый год при любых погодных условиях.

Повышение мобильности

Пробки и заторы на дорогах, вызванные зимней скользкостью или снегопадами, обходятся в сотни миллионов рублей убытков.

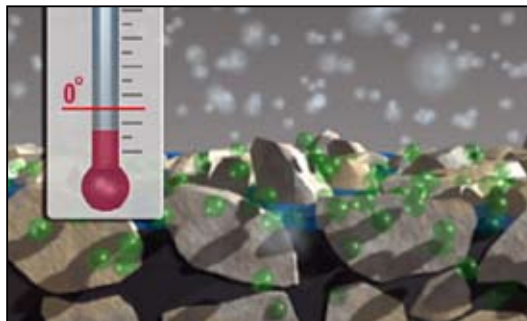
Защита инфраструктуры

Россия, США и другие страны ежегодно расходуют миллиарды на сохранение и содержание дорог и мостов. Как отмечает Мичиганский департамент транспорта: "Каждый доллар, потраченный сегодня, сэкономит десять на содержание в будущем".

- Двухкомпонентное полимерное покрытие SafeLane™ играет роль непроницаемого барьера против проникновения воды и растворов противогололедных реагентов
- Предупреждает пропитывание влагой, которое может вести к деградации дорожных одежд
- Применяется для защиты существующих и новых дорожных покрытий, а также находящейся под ними инфраструктуры
- Сокращает затраты, связанные с содержанием и ремонтом дорожной одежды.



SafeLane™ справляется со снегом при небольшом его накоплении

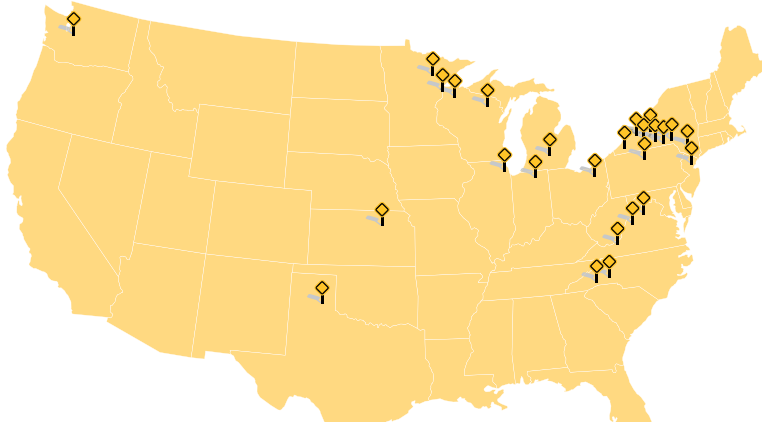


Противогололедный реагент, сохраняющийся в заполнителе, автоматически выделяется во время осадков

Испытано и доказано

Запатентованное композитное покрытие Safelane™ было разработано в результате десяти лет научно-исследовательской работы специалистов в области борьбы с гололедом и уборки снега Мичиганского Технологического Университета, Michigan Tech. Компания Cargill имеет лицензию на продажу Safelane™ во всем мире. Компания Зиракс имеет эксклюзивные права на маркетинг и продажи Safelane™ в России и СНГ.

Нанесение покрытия



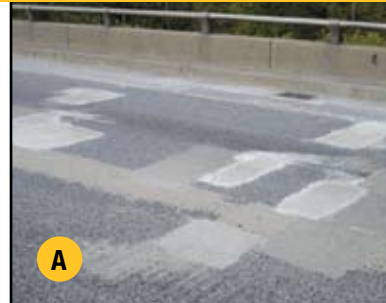
Департамент транспорта США оценил покрытие Safelane™ как опробованный и эффективный метод повышения дорожной безопасности, сокращения затрат на содержание и защиты инфраструктуры дорог и мостов.

Процесс нанесения покрытия Safelane™

Всего один день, а какая разница

Покрытие Safelane™ можно установить всего за один день. Это сводит к минимуму задержки в движении и вероятность несчастных случаев на месте работ.

- Отремонтировать существующее дорожное покрытие (A)
- Выполнить дробе- или пескоструйную обработку (B)
- Нанести покрытие Safelane в два слоя (C)
- Дождаться отверждения (требуются часы, а не дни)
- Подмести (D)



A



B



C



D

Сделайте следующий шаг в защиту людей, мостов и дорог

Узнайте больше о системе дорожного покрытия Safelane™, которое предупреждает образование гололеда и прилипание снега и льда на дорожных покрытиях, круглогодично обеспечивает поверхностное сцепление, герметизирует покрытие, защищая инфраструктуру и сокращает затраты на содержание дорог.

Чтобы организовать презентацию о покрытии Safelane™, обратитесь по телефону: +7 (495) 730 95 59 или e-mail: safelane@zirax.com

Чтобы получить дополнительную информацию относительно того, как дорожное покрытие Safelane™ сможет помочь Вам сократить число ДТП и защитить имущество, посетите: www.cargillsafelane.com