



**Мост Wearmouth,
Великобритания**
Акриловое полисилоксановое
покрытие Interfine 979
обеспечивает длительный срок
службы.



**Мост Milos Sykora,
Республика Чехия**
Основной причиной для
выбора продуктов International
была возможность поставки
продуктов, произведенных
в соответствии
с международными
стандартами ISO.



**Мост Trent,
Великобритания**
Использование акрилового
полисилоксанового покрытия
Interfine при проведении ремонтных
работ исторического моста Trent
показывает, что долговечность
цвета и глянца значительно выше
по сравнению с традиционными
полиуретанами.



Монреаль, Канада
Финишные покрытия с эффектом металлик
компании International Protective Coatings помогли
подчеркнуть интересное архитектурное решение
моста, расположенного в Монреале.



**Мост Sydney Harbour,
Австралия**
Превосходный проект
для одного из самых красивых
портов в мире. Реальная
выгода в снижении вредного
воздействия на окружающую
среду в период проведения
ремонтных окрасочных работ.

Interzinc®
Intergard®
Interthane®
Intercure®
Interfine®
Interzone®

www.bridge-coatings.com

 , International и все названия продуктов, упомянутые в этой
публикации, являются торговыми марками непосредственно
или имеющих лицензию Akzo Nobel. © AKZO NOBEL 2004

Кроме случаев, оговоренных в письменной форме,
любой контракт на поставку продуктов, имеющих отношение
к данной публикации или любая консультация, которую мы
предоставляем в связи с поставкой продукции, подчиняются
нашим стандартным условиям продаж.



Эффективные
покрытия
для защиты мостов

Оптимальные
Решения на основе
Мирового Опыта



Защита мостов

Задача защиты сооружений, проектный срок службы которых превышает столетие, является очень сложной и важной. Мосты зачастую подвергаются воздействию чрезвычайно агрессивных факторов. Первоначальное время службы до первого текущего и последующих ремонтов зависит от качества применяемого защитного покрытия.



Дания, Швеция – Oresund Link использует продукты Intercure

Признанные стандарты, такие как ISO12944 и NTPER AASHTO R31-02 Protocol являются прочной базой, которая необходима для обеспечения требуемой защиты от коррозии.

Как дополнение к защите от коррозии и инновационным дизайнерским разработкам, используются новейшие технологии акриловых полисилоксановых покрытий **Interfine®** второго поколения.

Защитные покрытия для мостов

Выбор правильной системы защитных покрытий является жизненно важным – будь то новое строительство, текущий или капитальный ремонт.

Качество продуктов компании International Protective Coatings строго оценивается согласно различным стандартам.

В новом строительстве стандарт ISO 12944 дает возможность инженерам получать знания по снижению показателей коррозии профильных стальных конструкций.

Компания International Protective Coatings активно поддерживает данный стандарт наряду с протоколами испытаний и разрешениями, включая NTPER в США и Highways Agency в Великобритании.

Системы Interfine 878 и Interfine 979, основанные на акриловых полисилоксанах и соответствующие ISO 12944, обеспечивают превосходную защиту острых кромок, твердость и гибкость, что дает реальную и экономически эффективную защиту в течение длительного времени.

Инновационные разработки для мостов

Дизайнерские разработки, внешний вид мостов тесно связаны с нашей повседневной жизнью. Компания International Protective Coatings предоставляет решения с учетом возрастающих требований к дизайну.

- Полисилоксановые финишные покрытия Interfine могут обеспечить значительно более долгий срок службы глянца и цветоустойчивость по сравнению с традиционными верхними покрытиями.



- Существуют такие проблемы, как изменение цвета и преждевременная потеря блеска



Вопросы проектирования мостов

При проектировании мостов учитываются вопросы безопасности окружающей среды при выполнении окрасочных работ и ремонта. Компания International Protective Coatings активно разрабатывает и поставляет продукты, обеспечивая определенные преимущества в выборе покрытий.

- Отпадает необходимость повторного нанесения благодаря особым свойствам акриловых полисилоксановых покрытий Interfine, работающих в течение длительного времени, и значительно сокращается объем отходов производства
- Уровень выделения растворителей в окружающую среду (содержание летучих органических соединений) значительно ниже по сравнению с полиуретанами и фторополимерами
- Отсутствие содержания опасных изоцианатов



Мост Thanglong

Компания International Protective Coatings поставила покрытия для этого моста во Вьетнаме.

Дополнительную информацию, включая спецификации, можно найти:
www.bridge-coatings.com