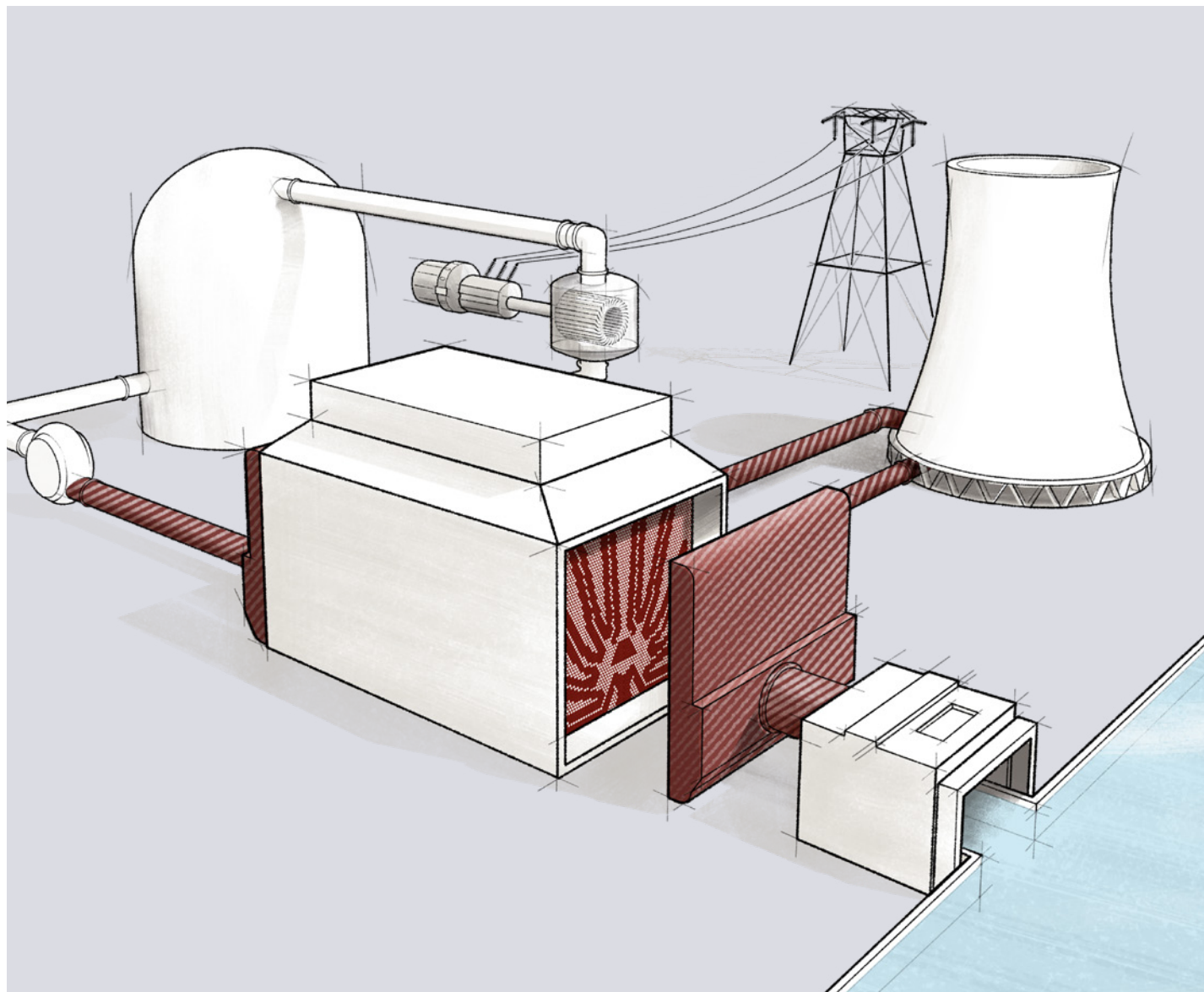




plastocor
international



Думай об эффективности. Думай plastocor.

Мировой лидер в области новаторской защиты от коррозии и эрозии, восстановления и оптимизации производительности всего цикла охлаждающей воды

С 1956 года Ваш надежный партнер в этой области

1956 **plastocor**® Система покрытия
трубных досок

1980 **plastocor**® Система покрытия входных
участков труб

Универсальные готовые решения для всего цикла охлаждающей воды

Защита, ремонт и оптимизация конденсатора, теплообменника и другого оборудования цикла охлаждающей воды

plastocor®

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ

Решения для надежной, не требующей обслуживания, долговременной защиты.

Предоставление комплексных решений, обеспечение совершенства

Эксклюзивный доступ к защищенному швейцарскому ноу-хау

Универсальные готовые решения для проблем эрозии и коррозии

Подходит для использования во всей отрасли производства электроэнергии, включая ветрогенерацию

plastocor® Решения

60 лет непрерывных инноваций, огромный опыт и ноу-хау в области защиты от коррозии и эрозии - наши универсальные готовые решения повышают производительность и эффективность конденсаторов, теплообменников и другого оборудования всего цикла охлаждающей воды.

plastocor® Решения – Ваш Разумный выбор!



60 лет инноваций



50 стран по всему миру



2000 электростанций

Современная технология для максимальной эффективности

Оптимальные эксплуатационные характеристики трубок конденсатора и теплообменника для большей производительности и рентабельности

plastocor® ПРОСТАЯ
Технология - это идеальная система защиты для всего цикла охлаждающей воды.

Новаторский опыт для устойчивого возврата инвестиций!

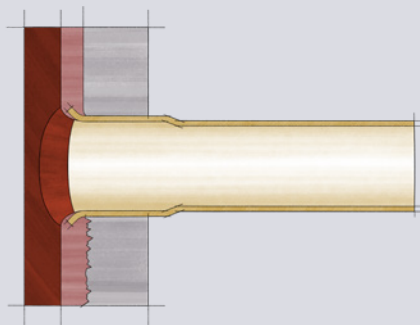
Сочетание **plastocor®** систем покрытия трубных досок, входных участков трубок, внутренней поверхности трубок по всей длине и высокоэффективного покрытия обеспечивает:

- Уменьшение утечек и простоев
- Устранение гальванической коррозии и пошаговой эрозии
- Высокую надежность производства энергии
- Оптимальное продление срока службы агрегатов
- Кардинальное повышение рентабельности

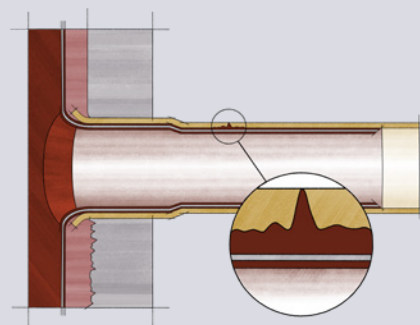
plastocor® Технология

Сделанная под заказ, передовая защита от коррозии и эрозии - наша швейцарская технология электростанций сводит к минимуму затраты на техническое обслуживание и ремонт конденсаторов и теплообменников, снижает потери оборудования и оптимизирует эксплуатационные расходы.

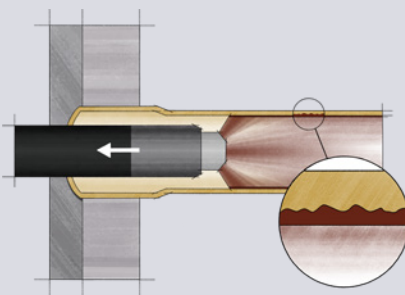
plastocor® Технология – Простая и высокоэффективная!



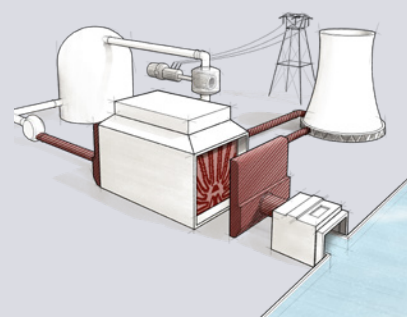
plastocor® Система покрытия для защиты трубных досок



plastocor® Система покрытия для защиты входных и выходных участков трубок



plastocor® Система покрытия для защиты внутренней поверхности трубок по всей длине



plastocor® Высокоэффективные покрытия для максимальной защиты всего цикла охлаждающей воды



Рентабельность



Прибыль на инвестиции



Увеличение срока службы

Высокоэффективные защитные покрытия под заказ

Безопасная, надежная, экологически чистая защита с первого дня

plastocor® УСТОЙЧИВЫЕ
 Покрытия - Ваш универсальный подход для повышения эффективности, долговечности и надежности.

Разумные покрытия без примесей для «зеленого» завтра, сегодня!

На 100% состоящее из твердых веществ, без летучих органических соединений и растворителей эпоксидное покрытие

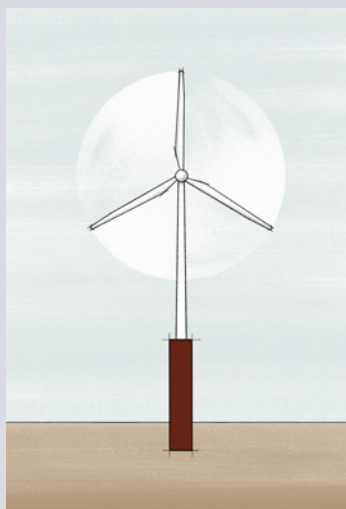
Усовершенствованная техника безопасности - безопасное нанесение в ограниченном пространстве, без использования летучих органических соединений и опасных загрязнителей атмосферы

Уменьшенная потребность в химической очистке и сокращенный выброс тяжелых металлов

plastocor® Покрытия

Надежное ноу-хау и проверенный опыт - наши высокоэффективные покрытия подходят для нанесения на различные поверхности, такие как углеродистая сталь, чугун или бетон, могут наноситься местными аппликаторами **plastocor®** и доступны в любой точке мира в течение нескольких дней.

plastocor® Покрытия - обеспечение устойчивых решений



Береговые



Шельфовые

Самостоятельное применение для башен ветрогенераторов

Легко наносится, сочетает в себе долговечность эпоксидного материала и стабильность цвета полиуретана. Долговременная адгезия, отличная стойкость к истиранию и устойчивость к ультрафиолетовому излучению.



Во всех отраслях промышленности



30 лет устойчивости



Для всех условий окружающей среды

Оригинальные, запатентованные системы для максимальной оптимизации и защиты.

Обеспечение долговременной надежности для клиентов во всем мире

**Ориентированный на клиента
инновационный семейный
бизнес**

Мы с нашим проверенный успешным опытом работы на местах и во многих отраслях промышленности являемся Вашим надежным партнером, когда речь идет о предоставлении клиентам универсальных готовых решений, которые разработаны с учетом конкретных потребностей каждого отдельного клиента.

Выражение ценностей **plastocor®**

«Быть руководящим звеном plastocor-international SA - не просто вопрос управления семейным бизнесом, а продолжение предоставления клиентам инновационных и надежных решений. Мы ценим развитие, основанное на инновациях, и твердо опирающееся на традиционные ценности и ноу-хау. Мы направлены на постоянные капиталовложения в области исследований и стремимся к тому, чтобы **plastocor®** со своими современными технологиями оставался новатором в своей отрасли».

Третье поколение семьи Крайсельмайеров, нацеленное на традиции совершенства.

**Надежность. Доверие. Традиции.
Инновации. Устойчивость. Рост.
Защита окружающей среды.**

**Техника безопасности. Эксперты.
Индивидуальные концепции.
Мировой лидер. Эффективность.
Оригинальность. Новаторство.**

**Современность.
Ноу-хау. Исследования и
развитие. Рентабельность.**

«Вся продукция **plastocor®** создана для обеспечения отличной долговременной защиты от коррозии и эрозии».

Пьер Хорнет, EDF CNEPE



КОМПАНИЯ
сертификация EDF-CAS1



СИСТЕМЫ зарегистрированы
NUPIC



МАТЕРИАЛ
ISO 9001:2000

Швейцарская технология электростанций для оптимизации и защиты

Специалисты в области защиты и ремонта всего цикла охлаждения воды

На пути к надежному будущему - основанная на десятилетиях доверия и взаимоуважения, наша глобальная сеть ценных партнеров и клиентов:

Партнеры: plastocor-france S.A.S., RPR Technologies by plastocor- GmbH, Arudhra Engineers Private Ltd., plastocor-international Spain, plastocor, Inc., LAOR Engineering Ltd., Duromar, Inc. **Клиенты:** EDF, SKODA, ABB, ALSTOM, BASF, MAN, Alstom, Day & Zimmermann, Duke Energy, E.on, Endel, RWE, Eskom, Exelon, Foster & Wheeler, GE, GEA Group, Hitachi, Stork, Steag, IBERDROLA, SPX Corporation, ThyssenKrupp, VATTENFALL ...

Универсальные готовые решения

Индивидуальный подход, предоставляющий услуги по индивидуальному заказу - наши универсальные готовые решения включают первоначальный анализ и диагностику данной проблемы, инспекцию и оценку на месте, подготовку поверхности, нанесение покрытия и техническое обслуживание, а также послепродажное обслуживание.



«Уже более 60 лет технология **plastocor**[®] является новатором и прототипом на более чем 2000 электростанциях в Европе, США, а также в странах, расположенных вдоль дороги One Belt One Road».

Ричард Крайсельмайер, ОСНОВАТЕЛЬ PLASTOCOR



plastocor-international SA
Avenue de la Gare 3
CH-3960 Sierre, Switzerland

+41 27 456 49 55
info@plastocor-international.com
plastocor-international.com