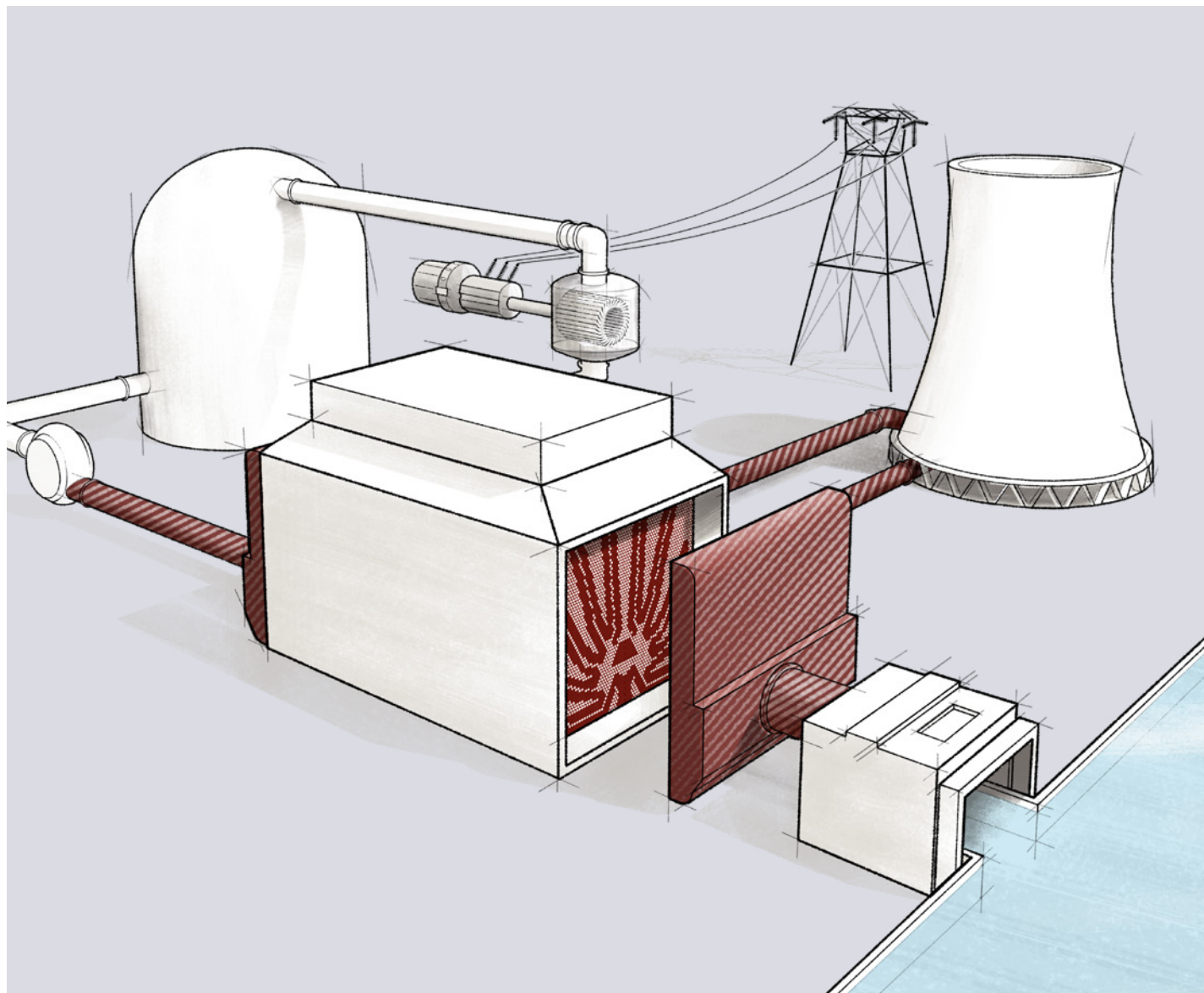




plastocor
international



Piensa eficiencia. Piensa plastocor.

Líder mundial en protección pionera contra la corrosión y erosión,
reparando y optimizando el rendimiento en todo el ciclo de agua de enfriamiento

Desde 1956 su socio de confianza en el campo

1956 Sistema **plastocor**® Cladding

1980 Sistema **plastocor**® Inlet

Soluciones «todo en uno» para todo el ciclo de agua de enfriamiento

Protección, reparación y optimización de condensador, cambiador de calor y otros equipos del ciclo de enfriamiento del agua

Soluciones INTELIGENTES **plastocor**® para una protección segura, libre de mantenimiento y de larga duración.

Proporcionando soluciones integrales y ofreciendo excelencia!

Acceso exclusivo al saber hacer suizo protegido

Soluciones «todo en uno» para problemas de erosión y corrosión

Adecuado para su uso en toda la industria de generación de energía, incluyendo la eólica

Soluciones **plastocor**®

60 años de continua innovación, amplia experiencia y saber hacer en protección frente a la corrosión y la erosión – nuestras soluciones «todo en uno» refuerzan el rendimiento y el funcionamiento de condensadores, cambiadores de calor y otros equipos en todo el ciclo de agua de enfriamiento.

Soluciones **plastocor**® - su elección Inteligente!



60 años de innovación



50 países en todo el mundo



2000 centrales eléctricas

Tecnología de vanguardia para máxima eficiencia

Rendimiento óptimo de los tubos del condensador y cambiador de calor para mayor productividad y eficiencia en coste

La Tecnología SIMPLE de **plastocor**[®] es lo último en protección para todo el ciclo de agua de enfriamiento.

Experiencia pionera para buen retorno de inversión!

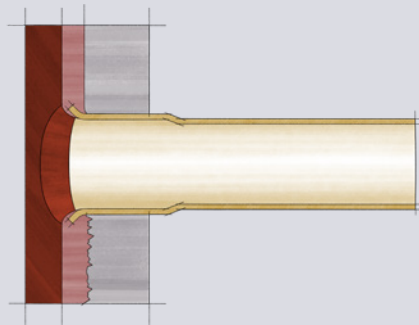
Combinando los sistemas **plastocor**[®] Cladding, Inlet, Tube Lining y Revestimientos de Alto Rendimiento se asegura:

- La reducción de fugas y paradas
- La eliminación de corrosión galvánica y la erosión de salto
- Una mayor fiabilidad en energía producida
- Una óptima extensión de vida de las unidades
- Una alta rentabilidad

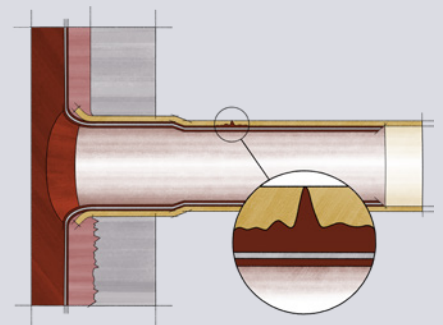
Tecnología **plastocor**[®]

Protección pionera hecha a medida frente a la corrosión y la erosión – nuestra tecnología suiza para centrales eléctricas minimiza costes de mantenimiento y reparación en condensadores y cambiadores, reduciendo la pérdida de vida del equipo y optimizando los presupuestos de operación.

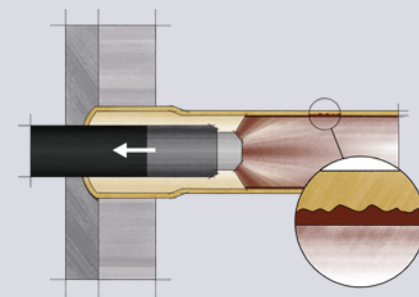
Tecnología **plastocor**[®] - Simple y altamente efectiva!



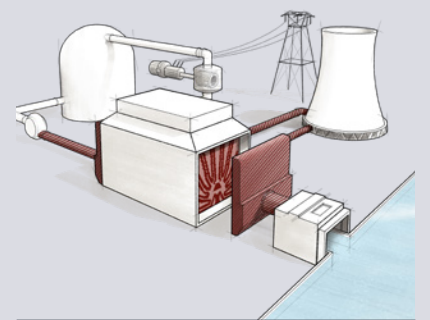
Sistema **plastocor**[®] Cladding para protección de placa tubular



Sistema **plastocor**[®] Inlet para protección de entrada/salida de tubos



Sistema **plastocor**[®] Tube Lining para protección de toda la longitud del tubo



plastocor[®] Revestimientos de Alto rendimiento para máxima protección del ciclo de agua de enfriamiento



Eficiente en coste



Retorno de inversión



Extensión de vida

Revestimientos protectores de alto rendimiento hechos a medida

Protección segura, fiable, respetuosa con el medio ambiente desde el primer día

Revestimientos SOSTENIBLES **plastocor**[®] su solución «todo en uno» para mejorar la eficiencia, perdurabilidad y seguridad.

Revestimientos inteligentes y limpios para un mañana más verde, hoy!

Sistema de revestimiento epoxi 100 % sólido, sin COV ni disolventes

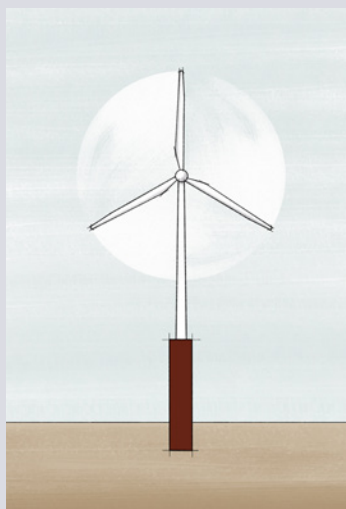
Mejora la seguridad del trabajador, al ser seguro de aplicar en espacios confinados, y al carecer de COV o HAPs

Reduce la necesidad de limpieza química y reduce la descarga de metales pesados

Revestimientos **plastocor**[®]

Saber hacer de confianza y experiencia fiable – nuestros revestimientos de alto rendimiento son adecuados para su aplicación en varios sustratos, tales como acero al carbono, hierro fundido o cemento. Pueden ser aplicados por un aplicador local calificado de **plastocor**[®]. Nuestros aplicadores calificados estarán a su disposición en todo el mundo en corto espacio de tiempo.

Revestimientos **plastocor**[®] – dan soluciones Sostenibles



En tierra firme



En el mar

Aplicaciones Hágalo usted mismo para torres eólicas

Fácil de aplicar, combina la longevidad del epoxi con la estabilidad de color del poliuretano. Larga adhesión y excelente protección contra abrasión y resistente al UV



En todas las industrias



30 años de sostenibilidad



Para cualquier condición ambiental

Sistemas patentados originales para máxima optimización y protección

Proporcionando fiabilidad a largo plazo para clientes en todo el mundo

Un negocio familiar, enfocado al cliente, dirigido por innovación

Nuestro record de fiabilidad en planta y en muchas industrias nos convierte en su socio de confianza a la hora de proporcionar a los clientes soluciones todo en uno a medida de la necesidad específica del cliente.

Expresando los valores plastocor®

«Ser el CEO de plastocor-international SA no es solo dirigir un negocio familiar, es continuar proporcionando a los clientes soluciones innovadoras y de confianza. Aunamos la tradición y el buen saber hacer con los mas novedosos adelantos tecnológicos. Estamos comprometidos a continuar invirtiendo en investigación, asegurando que la tecnología de vanguardia de **plastocor®** permanezca pionera en su campo.»

Tercera generación de la familia Kreiselmaier comprometida con tradición de excelencia

Fiabilidad. Confianza. Tradición. Innovación. Sostenibilidad. Crecimiento. Protección del medio ambiente. Calidad suiza.

Seguridad del trabajador. Expertos. Soluciones a medida. Líder mundial. Eficiencia. Original. Pionero.

Punta de tecnología. Saber hacer. Investigación y Desarrollo. Efectividad en coste.

«Se ha comprobado que todos los productos **plastocor®** proporcionan una excelente protección a largo plazo frente a la corrosión y la erosión»

Pierre Hornet, EDF CNEPE



COMPAÑIA
EDF-CAS1 certificado



SISTEMAS
NUPIC registrado



MATERIAL
ISO 9001:2000

Tecnología suiza para centrales eléctricas para optimizar y proteger

Expertos en el área de protección y reparación de todo el ciclo de agua de enfriamiento

Hacia un futuro sostenible
– construido sobre décadas de
confianza y respeto mutuo con
nuestra red global de valiosos
socios y clientes

Partners: plastocor-france S.A.S.,
RPR Technologies by
plastocor-france, Xervon Oberfl
GmbH, Arudhra Engineers
Private Ltd., plastocor-internatio-
nal Spain, plastocor, Inc., LAOR
Engineering Ltd., Duomar, Inc.

Clientes: EDF, EDF-CNEPE,
SIEMENS, SULZER, 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 ...

Servicios «llave en mano» y «todo en uno»

Con nuestros servicios a medida, llamados, «llave en mano» y «todo en uno» logramos, un análisis inicial, del problema dado, mediante una inspección en planta para así poder evaluar y diagnosticar el problema. Seguido de una preparación de la superficie, antes de la aplicación de la solución. Contamos con mantenimiento y servicio post-venta.



«Durante más de 60 años, la tecnología **plastocor**[®] ha sido innovadora y la que ha marcado el camino en más de 2000 centrales eléctricas en Europa, USA y países a lo largo de la One Belt One Road »

Richard Kreiselmaier, FUNDADOR PLASTOCOR



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

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