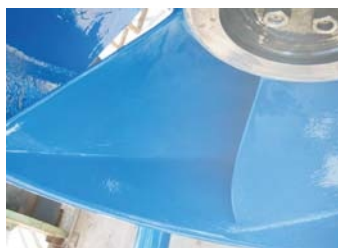


CENTRAL NUCLEAR ESPAÑOLA ELIGE METALCLAD CERAMALLOY PARA RECONSTRUIR Y PROTEGER LAS BOMBAS DE SU TORRE DE REFRIGERACIÓN DE TIRO NATURAL



Una importante central nuclear española tenía graves problemas de Erosión/Corrosión y Corrosión bacteriana en los impulsores y en los ejes de las bombas de alimentación de su torre de refrigeración de tiro natural.

Consultaron a ENECON Ibérica la posibilidad de recuperar estos críticos componentes.

El equipo de ingeniería de ENECON Ibérica propuso METALCLAD CeramAlloy CP+ para la reconstrucción y METALCLAD CeramAlloy CL+ para su protección. Con un cierto escepticismo el equipo de mantenimiento de la central decidió encargar la reparación de una de las bombas con el procedimiento propuesto, a modo de prueba del sistema.



En vista de los resultados obtenidos, la propiedad decidió la reconstrucción de cuatro bombas que alimentan la torre de refrigeración de tiro natural. El alcance de la reparación incluye la recuperación de los impulsores de 1,7 m. de diámetro y los ejes de 7 m. de longitud.

PROENECON SYSTEMS, S.A. · C/ Electricitat, 6. Pol.Ind La Torre · 08760 - MARTORELL. Barcelona.

Telf. +34 93 211 15 30

Website: www.proenecon.com · Email: eneconib@proenecon.com