

REPARACIÓN DE LA PROTECCIÓN INTERIOR DE GOMA EN TUBERÍAS DE ACERO CON FLEXICLAD DURATOUGH DL EN UNA CENTRAL NUCLEAR DE ESPAÑA

Esta tubería presentaba amplias zonas de goma con ampollas, en las cuales el agua de mar, que circulaba en su interior había empezado a corroer el acero.

La reparación de este tipo de tubería es siempre problemática debido al bajo nivel de adhesión de las reparaciones con goma.

Se procedió en base a los resultados conseguidos en reparaciones realizadas en años anteriores, mediante FLEXICLAD DuraTough DL

Los trabajos realizados consistieron en sanear la goma despegada de la base dejando forma de punta de flecha perimetral, chorrear el metal y la goma y aplicar el sistema FLEXICLAD tanto al metal como al extremo de la

goma preparada previamente. En muchos trozos de tubería la goma se eliminó completamente y se protegió el metal con FLEXICLAD DuraTough DL. Otros fueron objeto de reparaciones locales y/o saneamiento de la zona que se encontraba vulcanizada especialmente en las caras de la brida.

En base a los resultados de las reparaciones realizadas en años anteriores, FLEXICLAD DuraTough no sólo ofrece el nivel más elevado de adhesión en estas condiciones, sino que además evita que se adhieran y proliferen mejillones y otras criaturas marinas como había venido ocurriendo con la goma.



PROENECON SYSTEMS, S.A. · C/ Electricitat, 6. Pol.Ind La Torre · 08760 - MARTORELL. Barcelona.
Telf. +34 211 15 30

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