



Equipo: **PILETONES DE CONTECION DE PERDIDAS Y DERRAMES**  
 Fluido: **HIDROXIDO DE SODIO AL 50 %**  
 Servicio: **ALMACENAMIENTO QUIMICO PARA TRATAMIENTO DE AGUA**

Segmento: **15.01 ENERGIA - CENTRALES ATOMICAS**

Cliente: 1970

Problema Existente: **• FALLA FRECUENTE DE LAS JUNTAS FURANICAS  
 • RIESGO DE ATAQUE AL SUSTRATO DE HORMIGON  
 • MTBR < 6 MESES**

Sistema Original: **LOSETAS CERAMICAS CON JUNTAS FURANICAS**

## SOLUCION MRO

Producto: **• NAZEDFB62 DURAFILL CON AGREGADO DE CARBURO DE SILICIO  
 • NAZCXW702 CHEMCLAD SC**

Resultados: **• SE MULTIPLICO POR DIEZ EL MTBR  
 • SE AGREGO UNA PROTECCION QUIMICA CONTINUA QUE EVITARA ATAQUES  
 • SE REDUJERON COSTOS DE MANTENIMIENTO PERIODICO**

## AHORRO Y PLAZO DE REPAGO

Ahorro: **USD 25.000 ANUALES**

Plazo de Repago: **< 2 MESES**