

COMPAÑÍA ELÉCTRICA APRUEBA LA SOLUCIÓN BELZONA

ID: 2643

Industria: Energía
Solicitud: Bombas centrífugas
Sustrato: Bronce
Productos: * Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal),
* Belzona® 1341 (Supermetalglide),

Ubicación del cliente: Central de energía nuclear, Francia
Fecha de aplicación: Enero 2007

Problem

Erosión-corrosión causada por agua marina.



Descripciones de fotografías

- * Inicio de la aplicación con Belzona® 1321 aplicado sobre el anillo de desgaste ,
- * Aplicación de la primera capa de Belzona® 1341 ,
- * Aplicación terminada con el anillo de desgaste mecanizado hasta sus dimensiones finales ,

Situación de la aplicación

Protección de un rodet en un sistema de refrigeración de agua.

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo al folleto Belzona de Sistema CEP-3. Las superficies del rodet se protegieron con Belzona® 1341. Belzona® 1321 se aplicó sobre el anillo de desgaste y se mecanizó para conseguir las dimensiones exactas.

Datos de Belzona

Basándose en su experiencia previa, la central aprobó la aplicación para 6000 horas más de servicio.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

