

RECONSTRUCCIÓN COMPLETA DE BOMBA DE VACÍO CON BELZONA

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta de pulpa y papel, Portugal

FECHA DE APLICACIÓN

Julio 1998

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Bomba de vacío de gran tamaño

PROBLEMA

Extenso daño por corrosión en todas las partes de la bomba, incluyendo el rotor, cubiertas laterales y conos.

PRODUCTOS

Belzona® 1341 (Supermetalgilde)

SUBSTRATO

Hierro fundido

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How PDP-5.

HECHOS BELZONA

La aplicación Belzona se llevó a cabo por una fracción del costo de una unidad nueva y la resistencia a la corrosión/erosión proporcionada por Belzona® 1341 extenderá la vida del equipo más allá de la esperada en la unidad sin proteger.

FOTOGRAFÍAS

1. Grado de corrosión claramente evidente en el plato de ensamble
2. Plato de ensamble reconstruido
3. Aplicación en el rotor
4. Montaje de la bomba tras la reparación



1.



2.



3.



4.

Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Gestión de Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • China
www.belzona.com

