

## BELZONA CONSERVA ROTORES Y MANTIENE LA PRODUCCIÓN

### CLIENTE / UBICACIÓN

Planta de cartón, Jordania

### FECHA DE APLICACIÓN

Enero 2007

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Rotor de bomba neumática de aro de agua.

### PROBLEMA

Severamente erosionado, sin reemplazo disponible. Un nuevo rotor costaría 11,000 dólares americanos.

### PRODUCTOS

Belzona® 1111 (Súper Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

### SUBSTRATO

Hierro fundido

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo utilizando una combinación de Belzona Know-How System Leaflets FBC-2 & FBC-15.

### HECHOS BELZONA

El sistema Belzona le ahorró a la planta los 11,000 USD, y el costo fue de sólo 1,500 USD. Mantuvo la producción en curso y abrió nuevas puertas para las soluciones de Belzona.

### FOTOGRAFÍAS

1. Cuerpo del rotor severamente erosionado
2. Reconstrucción y refuerzo con Belzona® 1111
3. Recubrimiento superior con Belzona® 1321
4. Listo para estar en funcionamiento



1.



2.



3.



4.

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



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

UK • USA • Canadá • China  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

