

## RECUPERACIÓN DE RECUBRIMIENTO DE GOMA CON BELZONA

### CLIENTE / UBICACIÓN

Estación depuradora de aguas residuales, Egipto

### FECHA DE APLICACIÓN

Octubre 2001

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Filtro de agua

### PROBLEMA

El recubrimiento despegado en los bordes de la soldadura causó corrosión bajo el mismo por penetración de agua de mar entre las láminas de goma.

### PRODUCTOS

Belzona® 2221 (MP-Fluid Elastomer)

### SUBSTRATO

Goma y acero al carbono

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How TCC-3.

### HECHOS BELZONA

Belzona llevó a cabo una reparación sencilla del recubrimiento existente in situ. No se necesitó instalar un nuevo recubrimiento y todas las juntas entre las láminas de goma fueron bien selladas y protegidas.

### FOTOGRAFÍAS

1. Recubrimiento despegado
2. Preparación de la superficie de goma en las áreas de junta de soldadura
3. Problema resuelto
4. Juntas selladas



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)

**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar