

Belzona repara y protege plato de bomba de vacío

ID: 1330

Industria: Industria general

Ubicación del cliente: Planta de jabones, Guatemala

Solicitud: Bombas de desplazamiento positivo

Fecha de aplicación: Febrero 2009

Sustrato: Acero

Productos: * Belzona® 1111 (Super Metal) ,

* Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) ,

* >> ,

Problem

Severos daños por corrosión y abrasión estaban causando ineficiencia en el trabajo de la bomba.



Descripciones de fotografías

- * Daños en el plato de la bomba de vacío ,
- * Reconstrucción con Belzona® 1111 (Super Metal) ,
- * Revestimiento terminado (Lado A) ,
- * Revestimiento terminado (Lado B) ,

* >> ,

Situación de la aplicación

Reconstrucción y recubrimiento en plato de bomba de vacío.

Método de aplicación

Para la preparación de la superficie se utilizó Sand Blast, cumpliendo con la norma de limpieza SSPC-SP 10, y durante la aplicación se siguió el procedimiento del PDP-6.

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

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar

Datos de Belzona

Utilizar soldadura convencional existía un riesgo muy alto de causar una fractura en la pieza, debido a que en algunas regiones la profundidad de los daños era crítica

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

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com



Copyright © Belzona International Limited 2024