

BELZONA REPARA / PROTEGE SCRUBBER LAVADOR DE GASES DE OLEUM

ID: 8425

Industria: *Industria general*
Solicitud: *Tanques y Áreas de Contención de Químicos*
Sustrato: *Acero*
Productos: * *Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)*,
* *Belzona 4311 (Magma CR1)*,
* *Belzona 9111 (Cleaner Degreaser)*,

Ubicación del cliente: *Industria La Popular / Guatemala*
Fecha de aplicación: *Marzo 2018*

Problem

Desgaste severo por corrosión en el cuerpo interno y externo del scrubber por lavado y neutralizado del oleum del proceso de fabricación de detergentes, dando como consecuencia que el cuerpo metálico se corroe causando fugas.



Descripciones de fotografías

- * 1. Daños por corrosión en cuerpo del Scrubber. ,
- * 2. Superficie preparada. ,
- * 3. Trabajos en proceso. ,
- * 4. Aplicación terminada de scrubber. ,

Situación de la aplicación

Scrubber lavador de gases de oleum (ácido sulfúrico fumante), fugas por corrosión.

Método de aplicación

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

BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar

La preparación de la superficie se realizó mecánicamente. En primer lugar, se eliminó residuos de oxidación con cepillos de alambre; luego se desengrasa con Belzona 9111 y finalmente, se prepara superficie con pulidora a baja velocidad dejando un perfil rugoso.

Datos de Belzona

La labor se realizó satisfactoriamente. Este scrubber se habían reparado en 2014. Y nuevamente sufre daños por corrosión en otra área. Con la experiencia previamente satisfactoria, el cliente solicita reparación. Se protege scrubber con Belzona oficializando como procedimiento de mantenimiento de la planta.

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

