

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

