Belzona aclara problema de clarificador

ID: 1534

Industria:	*Agua / Aguas Residuales*	Ubicación del cliente:	*Instalación pública de Aguas Residuales, Oklahoma (EE.UU.)*
Solicitud:	*Tanques y Áreas de Contención de Químicos*	Fecha de aplicacion:	*Marzo 2007*
Sustrato:	*Aluminio*		
Productos:	** Belzona® 3921 (GSC Conditioner) ,* ** Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,*		

Problem

50% del laminado protector se ha erosionado debido a la corrosión al nivel del agua. Un nuevo faldón del fabricante costaría 15,000 dólares y su instalación tomaría un tiempo excesivamente largo.

Descripciones de fotografías

* ,

* Clarificador ,
* Aluminio erosionado ,
* Preparando los paneles ,
* Paneles terminados revestidos en el nivel del agua por ambos lados ,

* ,

Situación de la aplicación

El laminado protector de aluminio sobre el clarificador se extiende 16 pies (cerca de 5 m.) por debajo del nivel del agua. Es el único que opera en esta pequeña ciudad.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024

Método de aplicación

Paneles de aluminio nuevos fueron restregados y revestidos con Belzona 3921 y Belzona 5811 de conformidad con el Know-How de Belzona Folleto Sistema TCC-5. Los paneles fueron luego atornillados sobre el faldón firme, eliminando la necesidad de un reemplazo total.

Datos de Belzona

La ciudad hizo esta reparación gastando $500 en productos Belzona y $1,000 en metales y otros suministros. Además, les tomó un solo día en lugar de la semana entera que hubiera tomado reemplazar todo el laminado de protección.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024