

Cas Pratique en Action

BELZONA® PROLONGE LA DUREE DE VIE DES FILTRES DANS UNE PISCINE

Localisation du client

Piscine, Canada

Date d'application

Juillet 2004

Situation de l'application

Le remplacement du filtre avec une nouvelle unité aurait requis une dépense importante.

Problème

Les filtres en fonte avaient corrodé à différents endroits.

Produits

Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

Belzona 5811 (Immersion Grade)

Substrat

Fonte

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona VPF-1 et VPF-2. Les produits Belzona de la série 1300 offrent une protection contre l'érosion tandis que Belzona 5811 offre une excellente protection contre la corrosion externe.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Reconstruction avec la solution Belzona pour une réparation simple et directe évitant d'avoir besoin à souder la canalisation ce qui aurait été le cas avec de filtres neufs.

Description des photographies

1. Condition de l'unité après sablage présentant des perforations dans le fond.
2. Etat de surface érodée et de la face de bride corrodée
3. Filtre reconstruit et revêtu avec Belzona 1311 et 1321 à l'intérieur et Belzona 5811 à l'extérieur. Les perforations sont recouvertes avec des coquilles métalliques adéquates, pendant que la face de bride fut reconstruite afin d'insérer un nouveau joint d'étanchéité



1.



2.



3.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine
www.belzona.com