BELZONA REPARIERT FLUSSWASSER-PUMPE

ID: 3066

Industrie:	*Wasser / Abwasser*	Standort des Kunden:	*Kläranlage, Iowa, USA*
Anwendung:	*Kreiselpumpen*	Antragsdatum:	*August 2009*
Substrat:	*Gusseisen*		
Produkte:	** Belzona 1111 (Super Metal) ,* ** Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,*		

Problem

Erosionskorrosion durch Sand und andere Feststoffe aus dem Fluss.






Fotobeschreibungen

* 1.Schäden an der Pumpe ,
* 2.Reparatur mit Belzona 1111 (Super Metal) ,
* 3.Wiederaufbau mit Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,
* 4.Abgeschlossene Anwendung nach Auftrag von Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Anwendungssituation

Pumpe für den Flusswasserzulauf einer Kläranlage

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how Systeminfoblättern CEP-3 und CEP-5 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Der Kunde entschloss sich aufgrund zahlreicher zuvor durchgeführter, erfolgreicher Pumpenreparaturen für den erneuten Einsatz von Belzona. Die Pumpe wurde mit Belzona-Werkstoffen im Wert von 1.000 USD repariert – einem Bruchteil der Ersatzkosten.

Copyright © Belzona International Limited 2026