

BELZONA® RECONSTRUIT UN ROUET D'UNE POMPE A EAUX USEES

Localisation du client

Station d'épuration, Etats-Unis

Date d'application

Mai 2008

Situation de l'application

Un rouet d'une pompe traitant de l'eau brute

Problème

Le rouet était gravement érodée et endommagé dû aux gravillons et solides qui traversaient la pompe.

Produits

Belzona 1111 (Super E-Metal)

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

Substrat

Acier

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona CEP -1, -3.

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

Belzona a été choisit pour reconstruire le rouet pour une fraction du coût de remplacement.

Description des photographies

1. Rouet endommagé après avoir été étuvé et sablé.
2. Le rouet avec les grillages en métal en place pour soutenir le Belzona et aider à restaurer les côtes.
3. Côtes restaurées avec Belzona 1111
4. Rouet reconstruit en cours d'équilibrage

