

BELZONA РЕМОНТИРУЕТ КРЫЛЬЧАТКУ, ПОВРЕЖДЕННУЮ КАВИТАЦИЕЙ

ID: 3841

Промышленн Water / Wastewater

ость:

Заявление: CEP-Centrifugal Pumps

Субстрат: Бронза

Продукты: * Belzona® 1221 ((Super E Metal) Belzona® 1341N(Supermetalglide) ,

Местоположение Водоочистительная Станция,

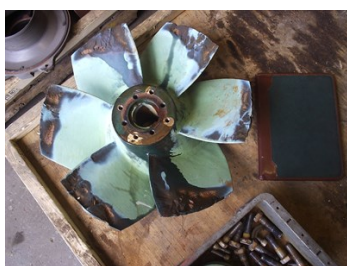
клиента: штат Вирджиния

Дата подачи Апрель 2008

документов:

Problem

Крыльчатка была повреждена кавитацией, что привело к возникновению вибрации в насосе. Требовался продукт, сертифицированный NSF для применения в контакте с питьевой водой.



Описание фотографий

* 1. Крыльчатка с видимыми кавитационными повреждениями. 2. Крыльчатка отремонтирована с помощью Belzona® 1221 3. Крыльчатка покрыта продуктом Belzona® 1341N 4. Крыльчатка установлена в корпус насоса и готова к эксплуатации. ,

Ситуация с приложением

Вертикальный водяной насос

Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ноу-Хау Системными листовками CEP-3 и -5.

Белзона Факты

Стоимость новой крыльчатки составляет \$12,000 - \$14,000, включая 24 недели, необходимые для полной реализации проекта. Прошлый опыт показал, что пайка бронзы может в будущем привести к образованию дефектов на металле. Ремонт с использованием продуктов Belzona является быстрым, недорогим и эффективным решением. Это применение находилось в эксплуатации два года и работает безупречно.

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

