

BELZONA® ЕЖЕГОДНО ЭКОНОМИТ БОЛЕЕ \$7,200 НА ГИДРОТЕХНИЧЕСКОМ НАСОСЕ

ID: 3832

Промышленн *Fluid Flow*

ость:

Заявление: *CEP-Centrifugal Pumps*

Субстрат: *Чугун*

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

Местоположение *Де-Мойн водопровод,*

клиента: *Де-Мойн, штат Айова США*

Дата подачи *Осень 2003*

документов:

Problem

Эрозия и проблемы с подшипниками.



Описание фотографий

* 1. Подготовка поверхности для проведения применения. 2. Рабочие колесо также было отремонтировано/защищено с Belzona. 3. Прогресс в рабочем процессе. 4. Завершённое применение - насос готов к вводу в эксплуатацию. ,

Ситуация с приложением

Водяной насос, вырабатывающий объем воды 78 миллионов л/день

Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ноу-Хау Системными листовками CEP-1, 2, 3, 5 и 10.

Белзона Факты

Проведён ремонт с Belzona® 1221 (Super E-Metal) участков поврежденных эрозией. Затем нанесён двойной слой Belzona® 1341 (Supermetalglide). Belzona® 1341 является сертифицированным продуктом NSF для контакта с питьевой водой. Производственные испытания определили среднее повышение полного КПД насоса на 7.2%, что приводит к ежегодной экономии в \$7,200.

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


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение