

Belzona для шламового насоса.

Заказчик

Оффшорная платформа

Дата

Июнь, 1995

Проблема

Очень сильная эрозия.

Описание ремонта

Шламовые насосы: ремонт брони и корпуса

Материал

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

Основание

Чугун

Методика

Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методикой CEP-3 и CEP-5.

Факты

С помощью Belzona® ресурс насосов был продлен вдвое с 3 месяцев без защиты материалами Belzona® до 6 месяцев после их применения, что существенно сократило затраты клиента на агрегатную замену насосов. Более того, после 6 месяцев насосы могут быть защищены снова и снова, быстро, дешево и гарантировано.

Фото

1. Чрезвычайный износ корпуса насоса
2. Формовочная техника использовалась для восстановления геометрии опорной поверхности фланца и внутренней области корпуса с помощью Belzona® 5851
3. Тонкослойное защитное покрытие Belzona® 1321 нанесено в два слоя для обеспечения будущей защиты



Copyright © 2009 Belzona International Ltd. Все права защищены. Никакая часть этого произведения, защищенного данными авторскими правами, не может быть воспроизведена или использована в любой форме или любыми средствами – графическими, электронными или механическими, включая фотокопирование, аудио-, видеозапись, или посредством систем хранения и ретрансляции информации – без разрешения издателя. Belzona® и Belest® являются зарегистрированными товарными знаками.


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение
www.belzona.com



Europe & Africa
Belzona Polymerics Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567 641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.com

The Americas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-400
f: +1 (305) 599-11-40
r: belzona@belzona.com

Asia & Oceania
Belzona Asia Pacific
Choburi, Thailand
t: +66 38 378099
f: +66 38 378098
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

Russia
ZAO "Composit-Service"
Gatchina, Russia
t/E: +7 (812) 336-40-32
t/E: +7 (81371) 9-42-73
e: info@zaocs.ru