

Ремонт насоса Д-2000 на сахарном заводе

ID: 7803

Промышленн Sugar

ость:

Заявление:

Местоположение Мордовия пгт. Ромаданово

клиента:

Дата подачи июль 2018 года

документов:

Субстрат: Корпус, крышка и рабочее колесо насоса серый чугун

Продукты: * При проведении работ использовались: Belzona 1311, Belzona 1321 для устранения размывов и износа улиты насоса, Belzona 1111 для восстановления посадочных мест под уплотнительные кольца и горизонтального разъема между корпусом и крышкой. ,

Problem

При осмотре данного насоса выявили три проблемы: износ корпуса и крышки насоса в местах установки уплотнительных колец, имелись размывы горизонтального разъема между напорной и всасывающей полостями, износ улиты и водораздела насоса.



Описание фотографий

* 1. Внешний вид корпуса насоса перед началом ремонта. 2. Внешний вид крышки насоса перед началом ремонта. 3. Внешний вид крышки после окончания ремонта. Восстановлено посадочные места под уплотнительные кольца, восстановлено зеркало горизонтального разъема, нанесено защитное покрытие. 4. Вид насоса собранного после ремонта. ,

Ситуация с приложением

Перед запуском сахарного завода возникли проблемы с насосом Д-2000. Заказчик рассматривал покупку нового насоса, но нами было предложено произвести ремонт данного насоса, что позволяло сэкономить значительную сумму.

Способ применения

При проведения ремонта использовались технологии CEP-01, CEP-02, CEP-03.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение

Белзона Факты

Применении технологий ремонта Belzona CER-01,02,03 позволило сэкономить заводу порядка 700 тысяч рублей, ремонт выполнен за 2 рабочих дня. Так же на внутреннюю поверхность насоса нанесено защитное покрытие Belzona 1321, что значительно замедлит процесс износа.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015 Belzona products
FS 695214 are manufactured
ISO 14001:2015 under an ISO 9000
EMS 695213 Registered Quality
 Management System.

www.belzona.com



Copyright © Belzona International Limited 2024