

# BELZONA ГЕРМЕТИЗИРУЕТ ТЕЧЬ НЕФТЯНОГО НАСОСА

ID: 4593

Промышленн Oil & Gas

ость:

Заявление: VPF-Valves, Pipes and Fittings

Субстрат: Нержавеющая сталь

Продукты: \* Belzona 1221 (Super E Metal) Belzona 1161 (Super UW Metal) ,

Местоположение Нефтяная компания, Япония  
клиента:

Дата подачи Январь 2010

документов:

## Problem

Существовала утечка нефти в нескольких местах герметизирующего уплотнения фланца.



## Описание фотографий

\* 1. Участок герметика перед нанесением продукта 2. Подготовка поверхности завершена 3. Нанесение продукта Belzona 1221 4. Применение завершено ,

## Ситуация с приложением

Насос сырой нефти, работающий при температуре окружающей среды и давлении в 0,05 МПа

## Способ применения

Применение было проведено в соответствии с адаптированной версией системной листовки Belzona VPF-11a. Поверхность была подготовлена к применению при помощи пневмоприводной зачистной машины MBX, и участки течи были временно загерметизированы с помощью продукта Belzona 1221 перед тем, как впоследствии загерметизированы на постоянной основе с помощью продукта Belzona 1161.

## Белзона Факты

Традиционный ремонт требует вывода насоса из эксплуатации. Применение Belzona позволил провести ремонт во время эксплуатации насоса, что существенно сэкономило затраты.

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](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited 2025

  
**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение