

Сепаратор первой ступени: 7 лет эксплуатации без особых проблем в результате применения Belzona 1591

ID: 5107

Промышленн Oil & Gas

Местоположение Нефтедобывающая платформа -

ость:

клиента: Северное Море

Заявление: TCC-Tanks and Chemical

Дата подачи 1998

Containment Areas

документов:

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: * Belzona 1591 (Ceramic XHT-Metal) ,

Problem

Было необходимо покрытие, обеспечивающее устойчивость к высоким температурам рабочих жидкостей, вызывающим коррозию и эрозию. Расчётная температура составляла 150°C



Описание фотографий

* 1.& 2. & 3. Нанесение покрытия на емкость в 1998 году 4.Емкость осмотрена в 2005 году ,

Ситуация с приложением

Новый процесс добычи для Нефтяного месторождения Janice включает в себя испытательные и сепараторы первой ступени

Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ноу-Хау Системной Листовкой TCC-5

Белзона Факты

Использование устойчивых к эрозии/коррозии высокотемпературных защитных покрытий, позволяет изготавливать сепараторы и другие технологические емкости из экономически эффективной углеродистой стали, вместо применения дорогостоящей нержавеющей или дуплексной стали

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

