# ПРИ ПОМОЩИ ПРОДУКТОВ BELZONA ПРОИЗВЕДЕН РЕМОНТ КРЫШИ на оффшорной платформе, и нанесено водонепроницаемое ПОКРЫТИЕ

ID: 4558

Промышленн Oil & Gas Местоположение Нефтедобывающая компания,

OCTb: клиента: Мексиканский залив

Заявление: RPA-Roof Problem Areas Дата подачи *Май 2010* 

документов:

Субстрат: Сталь

Продукты: \* Belzona 1121 (Super XL Metal) Belzona 3111 (Flexible Membrane System) ,

#### Problem

Заказчику необходомо было найти решение по ремонту крыши и установке водонепроницаемой системы без прерывания производства нефти и газа. На металлической крыше были сильные повреждения от коррозии, в результате которых стены утончились, и появились дыры в пластинах.









## Описание фотографий

\* 1. Крыша с признаками серьезных повреждений от коррозии 2. Крыша, поверхность которой была обработана дробеструйным методом 3. Крыша после ремонта и первого слоя Belzona 3111 4. Завершенный ремонт крыши,

#### Ситуация с приложением

Поврежденный коррозией участок крыши над жилищными помещениями на офшорной платформе

### Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Системными листовками Belzona RPA-1, RPA-6 и TCC-1. Сначала был нанесен продукт Belzona 1121 для присоединения накладных листов к утонченным и продырявленным участкам; а затем весь участок ремонта был покрыт укрепленной системой Belzona 3111.

## Белзона Факты

Ремонт крыши путем сварки не представлялся эффективным способом, так как для проведения

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

FS 695214 ISO 14001:2015 EMS 695213

ISO 9001:2015 Belzona products are manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System.

www.belzona.com



сварочных работ необходимо было бы остановить оборудование, что привело бы к потерям производства. Благодаря решению Belzona® рабочие могли оставаться в жилищных помещениях во время проведения ремонта, который нанес минимальный сбой в производстве.

