贝尔佐纳（Belzona®）将框架粘接到石油钻井平台

客户
挪威石油运营商

施工时间
2004年1月

工况条件
石油钻塔上临时生活区的支架结构（子框架）

问题
需要安装新的住所，但是客户担心将框架底座焊接到甲板上的有关问题。

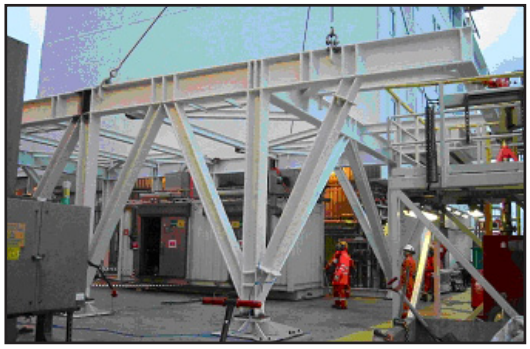
产品
贝尔佐纳（Belzona®）5811（浸泡等级）

基材
碳钢

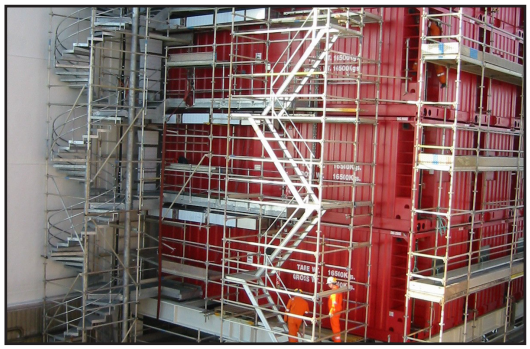
施工程序
按照修正版的贝尔佐纳（Belzona®）施工技术指导GSS-9进行施工。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果
贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果由于校准/密封导致粘接阶段的时间延长，因此采用氮气来防止闪锈，并用贝尔佐纳（Belzona®）5811填补孔隙。为了克服北海地区一月份（0°C）的寒冷气候条件，使用加热毯以保证施工顺利完成。

照片
1. 将子框架放低固定并校准
2. 粘接施工完成
3. 固定之后的生活单元

1.


2.

3.


ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

依据ISO 9000质量管理认证体系要求生产制造

英国 • 美国 • 加拿大 • 中国
www.belzona.cn

BELZONA®
修复 • 保护 • 增强

Copyright © Belzona International Limited 2011