

BELZONA®によるフローティングホースの定期補修

ID: 2215

業界: 石油・ガス
申し込み: 船舶、海洋構造物
基板: ゴム
製品: * Belzona® 2211 (MP ハイビルドエラストマー) ,

顧客の場所: オフショア石油生産会社
出願日: 1987年から継続中

Problem

フローティングホースのゴム製被覆材は常時機械的な損傷を受け続ける、そのために必要となる浮力維持のための定期メンテナンス



写真の説明

* 1. 典型的な一点係留ブイ 2. 損傷したホース表面の補修 3. 施工完了時 ,

アプリケーションの状況

一点係留ブイとタンカーの間で運用されている石油輸送ホース

塗布方法

BelzonaノウハウシステムリーフレットSOS-12に基づいた施工が行われました。ホースの汚れを完全に取り除いた後、表面をよく目粗ししてからBelzona 2911(コンディショナー)を塗布。その後Belzona 2211を用いた損傷部分の肉盛再生補修が行われました。

Belzonaの事実

Belzona製品の使用により、ホースの更なる損傷と劣化を防止しました。特に、ホース自体が破棄処分となってしまう可能性もある浮力材の損傷に対して大変効果的でした。

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


BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Copyright © Belzona International Limited 2025