

BELZONA 1521 PROTEGE UN SEPARATEUR DE PETROLE / GAZ / EAU

ID: 4178

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Producteur de Pétrole et de gaz en Mer du Nord

Application: Vannes, tuyaux et raccords

Date de la demande: Avril 2004

Substrat: Acier

Des produits: * Belzona 1391 (Ceramic HT Metal) Belzona 1521 (HTS1 Metal),

Problem

Un problème de corrosion sur ce séparateur, causé par une défaillance du revêtement existant, exigeait le retrait complet de celui-ci.



Descriptions des photographies

* 1. Pré-touche sur les soudures, piquages et supports. 2. La moitié supérieure de la cuve est maintenant terminée. 3. Zone de barrage et supports recouverts. ,

Cas d'application

Corrosion sur le séparateur de pétrole / gaz / eau.

Procédé d'application

Après grenaillage, une pré-touche avec Belzona 1391 sur tous les piquages, soudures et supports fut effectuée. Après un nouveau sablage, Belzona 1521 fut appliqué par pulvérisation airless à tresse chauffante.

Faits sur Belzona

Belzona 1521 permet d'effectuer des applications par faibles températures, permettant un travail rapide et un prompt retour en service des cuves de process opérant à températures élevées. Belzona 1522 (HTS2 Metal) aurait pu être utilisé pour cette application, mais celui-ci est conçu pour des applications par pulvérisation airless multi-composant.

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®
Réparer • Protéger • Améliorer