

BELZONA STABILISIERT GASPIPELINE AUF BRÜCKEN

ID: 3824

Industrie: Ölbenzin
Anwendung: Valves, Pipes and Fittings
Substrat: Stahl
Produkte: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Standort des Kunden: Ferngasunternehmen, Slowakei
Antragsdatum: Erste Reparatur im Jahr 1998.

Problem

Zur Fixierung der Pipeline auf der Brücke mussten zwischen Brücke und Pipeline Gleitfüße (16 pro Brücke) installiert werden. Schweißarbeiten waren nicht möglich, da die Gaspipeline nicht außer Betrieb genommen werden konnte.



Fotobeschreibungen

- * 1. Ansicht der Pipelinebrücke ,
- * 2. Oberflächenvorbereitung/Ausmessen des Anwendungsbereichs ,
- * 3. Verkleben der Verschleißplatte mit Belzona 1111 (Super Metal) ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung ,

Anwendungssituation

Mehrere Gaspipelinebrücken, die Wasserwege überspannen.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt VPF-15 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Jeder Gleitfuß ist durch eine Verschleißplatte, die an die Pipeline angebracht werden musste, mit der Pipeline „verbunden“. Belzona 1111 (Super Metal) bietet ausgezeichnete Adhäsion auf einer Vielzahl von Substraten. Da für die Anwendung darüber hinaus keinerlei Heißenarbeiten nötig waren, musste die Gasversorgung nicht unterbrochen werden. Seit 1998 sind bereits an 5 Brücken erfolgreich Stützkonstruktionen angebracht worden.

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