

BELZONA PROTÈGE LE TOIT D'UN RÉSERVOIR CONTRE LES VAPEURS DE SOUFRE

ID: 8314

Industrie: *Gaz de pétrole*

Localisation du client: *Slovaquie*

Application: *Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques*

Date de la demande: *2019*

Substrat: *Acier*

Des produits: ** Belzona 1511 (Super HT-Metal), Belzona 1593,*

Problem

Une accumulation de condensation du au soufre liquide a 100%, a provoqué une corrosion de la fosse sur la toiture du réservoir.



Descriptions des photographies

* 1.) Vue extérieure du réservoir de soufre 2.) Toit de réservoir corrodé 3.) Système de 2 couches de Belzona 1593 appliqué sur le toit 4.) Vue du toit du réservoir depuis le bas ,

Cas d'application

Réparation de toiture d'un réservoir de soufre.

Procédé d'application

Cette application a été réalisée conforme au Belzona System Leaflet TCC-05. La toiture a tout d'abord été nettoyé et sablé à SA 2.5, pour obtenir un profil de 75 microns pour assurer un excellent niveau d'adhésion au substrat. Après le sablage, les fosses ont été

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

colmaté avec Belzona 1511 avant que deux couches de Belzona 1593 aient été appliquées sur le toit du réservoir.

Faits sur Belzona

Le client a décidé d'utiliser Belzona 1593 pour son excellente résistance chimique et son d'immersion à haute température (160° C) que d'autres concurrents ne pourraient offrir. Le client avait aussi déjà utilisé Belzona 1593 dans la raffinerie pour des autres projets importants et avait obtenu des résultats excellents.

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

