

BELZONA ETANCHE LE DOME D'UN DIGESTEUR EN ACIER CARBONE

ID: 3064

Industrie: Eau / Eaux usées

Localisation du client: Station d'épuration, digesteur primaire

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

Date de la demande: Novembre 2001

Substrat: Béton et acier carbone

Des produits: * Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer) Belzona 2911 (QD Conditioner),

Problem

Le dôme de ce digesteur, d'un diamètre de 24,5 mètres, était à l'origine maintenu étanche par un revêtement de brai de goudron. Le joint s'était détérioré au cours des années, et fuyait à plusieurs endroits.



Descriptions des photographies

* 1. Excavation de 7,5 cm dans la surface originale. 2. Joint du dôme sablé et scabré. 3. Application de Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer). 4. Application réalisée sur 68,5 mètres linéaires. ,

Cas d'application

Dôme d'un digesteur en acier carbone, mesurant 24,5 mètres de diamètre.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona TCC-12.

Faits sur Belzona

Depuis cette application, aucune fuite n'a été détectée. Belzona s'est avéré être la seule solution garantissant une réparation durable.

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