

BELZONA® PROTEGE DES RESERVOIRS DE STOCKAGE DE COMBUSTIBLE CHAUFFE

Localisation du client

Compagnie pétrolière internationale, Tchad

Date d'application

2003

Situation de l'application

Un nouveau complexe de traitement de pétrole était en construction et comprenait des réservoirs de stockage de combustible chauffé de différentes tailles qui nécessitaient des revêtements internes.

Problème

En raison d'une faible quantité d'eau présente dans le pétrole, qui finalement se sépare à la base du réservoir, le fond de ce dernier et 1,5 mètres de la robe furent protégés contre toute future corrosion.

Produits

Belzona 1521 (HTS1)

Substrat

Acier

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona TCC-5 par pulvérisation airless. Ceci a été effectué après la formation du sous-traitant sur place.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Le produit Belzona 1521 a été choisi pour ses performances en immersion constante dans de l'eau chaude/ hydrocarbure et son application par pulvérisation était idéale en raison de la largeur des zones à recouvrir.

Description des photographies

1. Vue d'ensemble du complexe
2. Equipement pour la pulvérisation airless en fonctionnement
3. Application du Belzona 1521 en cours

