

PROTECTION BELZONA SUR L'ISOLATION EN MOUSSE DE VERRE D'UN RESERVOIR

ID: 2864

Industrie: *Chimie & Pétrochimie*

Localisation du client: *Usine chimique, Etats-Unis*

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

Date de la demande: *Septembre 1997*

Substrat: *Isolation en mousse de polystyrène*

Des produits: ** Belzona 3211 (Lagseal Membrane) Belzona 9321 (Lagseal Reinforcing Sheet) ,*

Problem

Une protection pour la nouvelle isolation est nécessaire.



Descriptions des photographies

* 1. Début de l'application sur l'isolation en mousse de verre 2. Travail en cours 3. Application terminée. Encapsulation homogéne et protection étanche de l'isolation avec Belzona 3211. ,

Cas d'application

Isolation en mousse de verre sur le toit d'un réservoir de 21 métres de diamétre.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona TCC-4.

Faits sur Belzona

Il était nécessaire de protéger la nouvelle isolation avec un revétement imperméable mais avec une certaine perméabilité à la vapeur pour permettre à l'humidité de s'échapper de l'isolant. Le revétement protecteur devait résister aux chocs, ne contenir aucun COV (Composé Organique Volatil) et résister au feu. Belzona 3211 répondait à toutes ces exigences.

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