Toit plat d'un bâtiment de laboratoire reparé et rendu étanche avec Belzona 3111

ID: 8387

Industrie: *Bâtiments et structures*
Application: *Zones problématiques du toit*
Substrat: *Béton et membrane d'asphalte*
Des produits: ** BELZONA 2911 (Elastomer QD Conditioner), ,*
** BELZONA 2121 (D&A Hi-Coat Elastomer), ,*
** BELZONA 3911 (PSC Conditioner), ,*
** BELZONA 3111 (Flexible Membrane), ,*
** BELZONA 9311 (Reinforcement Sheet). ,*

Localisation du client: *Central thermique à charbon, Espagne.*
Date de la demande: *Septembre 2019*

Problem

La membrane d'asphalte présente sur certaines zones du toit en béton était détériorée . Cette situation causait des infiltrations d'eau dans les bureaux et les laboratoires d'essais sous-jacentes et par conséquent, a entraîné des dommages aux équipements de mesure et d'essais très couteux.

Descriptions des photographies

* 1 – État initial ,
* 2 - Nettoyage ,
* 3 – Application du Belzona 3111 ,
* 4 – État finale avec un deuxième couche de Belzona 3111 ,

Cas d'application

Toit plat en béton d'un bâtiment de laboratoire principal d'une centrale thermique à charbon en Espagne.

Procédé d'application

L'application a été réalisée conformément aux System Leaflet Belzona RPA-6 et TCC-4.

Faits sur Belzona

La surface du toit de 600 m2 a été réparé d'abord avec Belzona 2211 et après revêtu avec Belzona 3111.

Copyright © Belzona International Limited 2024

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

Copyright © Belzona International Limited 2024