



N° 20

Septembre 2011

Sika at Work

Etanchéités liquides

**Pour vos toitures accessibles
sous dalle béton**



Tour Hertzienne TDF de Romainville – Les Lilas (93)



Les étapes

Description du projet

La tour hertzienne TDF de Romainville est une tour destinée à l'émission radio et télévisée, d'une hauteur de 141 mètres. Elle a été construite en 1984 par l'architecte Claude Vasconi pour TDF, anciennement TéléDiffusion de France.

Le projet a consisté en la réhabilitation de l'étanchéité sur la plate-forme P5, située à 95 m du sol .

Problématique

Le propriétaire rencontrait des problèmes d'infiltration et de fissures sur l'ancienne complexe d'étanchéité.

Sa volonté était d'avoir une étanchéité fiable, stable dans le temps, malléable pour le traitement des points de détails et qui puisse être réalisée dans les meilleurs délais.

Les intervenants:

Maître d'ouvrage : TDF – DPAT

Entreprise: SERTEC

Solutions Sika

C'est la raison pour laquelle Sika a répondu avec le système d'étanchéité:

SikaRoof® MTC.

Ce système est adapté pour les toitures sous protection lourde, chape béton.

Les différentes étapes:

- Démolition et évacuation de la dalle de protection posé sur sable.
- Nettoyage de l'ancien complexe -(non déposé)
- Mise en oeuvre du nouveau complexe d'étanchéité :
- Préparation du support : Sikabonding Primer
- Application de la première couche de résine de type Sikalastic-602 BR Ral 3011
- Marouflage de l'armature Sikareemat Premium
- Application de la deuxième couche de résine de type Sikalastic-622TR Ral 9005



Sika France S.A.
BU Entreprises Spécialisées
Activité Membranes :

Adresses :

▲ 84, rue Edouard Vaillant
BP 104 - 93351 Le Bourget Cedex
Tél : 01 43 11 11 11 - Fax : 01 43 11 11 10

▲ 10, rue des Poséristes
69410 Champagne au Mont d'Or
Tél : 04 72 16 03 00 - Fax : 04 78 23 62 35



Avant toute utilisation et mise en oeuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.

