

# SAVOIR-FAIRE **En action**

FPA-5811-III

## UN PLANCHER ÉTANCHE PAR SOUCIS ENVIRONNEMENTAL

**CLIENT:**

Compagnie de télécommunication.

**DATE DE L'APPLICATION:**

Février 2009.

**ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:**

Plancher d'une salle de récupération de matières dangereuses.

**PROBLÈME:**

Le revêtement en place était écaillé et usé. Pour une question environnementale, le plancher devait être refait à la manière d'un bassin de rétention.

**PRODUIT BELZONA:**

Belzona 5811 Immersion Grade,  
Belzona 1121 XL Metal.

**ALLIAGE:**

Béton et fers angles d'aluminium.

**MÉTHODE D'APPLICATION:**

Application réalisée selon la procédure FPA.

**FAITS BELZONA:**

Par souci environnementale, cette compagnie a voulu faire preuve de précaution en plus de protéger à long terme le béton du bâtiment pour plusieurs années à venir. Le Belzona 5811 résiste à plusieurs produits chimiques plus ou moins agressifs.

**PHOTOGRAPHIES:**

1. Préparation de surface avec meules diamantées.
2. Scellement des fers angles d'aluminium avec le Belzona 1121 XL Metal.
3. Pose du revêtement Belzona 5811 Immersion Grade à l'aide de rouleaux.
4. Résultat final : une application complètement étanche résistante aux produits chimiques et au passage des chariots élévateurs

1.



2.



3.



4.

