

HABILLAGE GABION MAGASIN DECATHLON CALAIS CALAIS, PAS DE CALAIS, FRANCE

Habillage de façade

Contexte

Fin 2011, la chaîne de magasins de sport Decathlon souhaitait ouvrir un nouveau magasin sur Calais au bord de l'autoroute A16, dans le quartier des Cailloux dans le cadre de la création d'une nouvelle ZAC. Pour se démarquer, l'architecte de Decathlon a souhaité innover et a dessiné un habillage en gabions double torsion pour certaines façades coté parking clients.

Solution

Maccaferri a été sollicitée et a proposé un habillage en cages gabions double torsion revêtu de Galfan. Le grillage constituant les gabions est certifié NF Acier, ce qui assure des contrôles plus strictes en usine.

Le système d'ancrage permettant de fixer les gabions aux murs du bâtiment, bénéficiant d'un avis technique européen, a été spécifiquement dimensionné par la société SPIT.

L'aspect esthétique de l'ouvrage était un critère important compte tenu qu'il est visible de l'autoroute. Le choix des pierres s'est porté sur des pierres locales issues du bassin de Marquise, pour une meilleure intégration paysagère.

Les gabions double torsion positionnés en habillage de façade permettent de mettre en évidence les pierres de remplissage et non l'acier, puisque celui-ci ne se voit plus une fois quelques mètres parcourus.

Client: DECATHLON

Entreprise principale: EUROVIA CALAIS

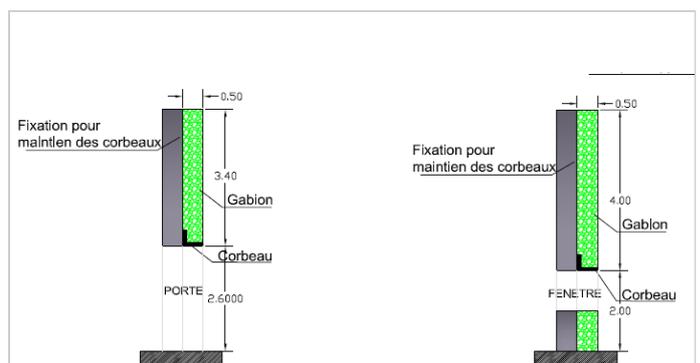
Projet (Qtés)

- Gabion 430 m³

Date des travaux: 07/2011 - 08/2011



Habillage Gabions DT



Coupe habillage avec ouvertures



Habillage Gabions DT



Habillage Gabions DT



Habillage Gabions DT