

POSE DE GABARITS SUR BÂTIMENTS

Pose de gabarits pour un projet de surélévation de bâtiment à l'Hôtel Grand Pré de Genève.

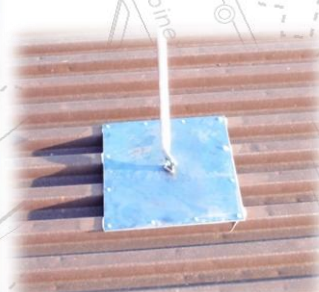
Client : Heimberg & Cie
Année : 2009

Description

L'hôtel Grand Pré est un hôtel de luxe 4 étoiles situé sur la rue portant le même nom au Petit-Saconnex. Le bâtiment est actuellement composé de 6 étages mais 2 étages supplémentaires sont projetés.

Afin de présenter *in situ* l'impact visuel de cette future surélévation pour les immeubles alentours, la société MBC ingéo SA a été sollicitée pour installer 4 gabarits sur le toit de l'hôtel.

Ces gabarits, d'une hauteur de 7 mètres environ, ont été placés aux 4 coins du bâtiment pendant un mois.



Particularités

Lors de toute pose, les gabarits doivent être fixés de manière pérenne à leur support. Béton, pelouse, terrasse,... nous nous adaptons à chaque situation afin d'attacher solidement les gabarits.

Dans le cas de l'hôtel Grand Pré, il s'agissait de fixer les gabarits en bord de toiture terrasse, faite en tôle de bardage.

Ne pouvant pas se rattacher directement au béton pour les ancrages, des platines métalliques ont été spécialement fabriquées pour l'occasion. Ces plaques ont été vissées et collées sur la tôle pour y attacher le mât et ses deux étais.