

VIENNE

Du "sur mesure" pour un centre aquatique

En 2003, ABP (Art du béton préfabriqué) s'est installé sur la technopole du Futuroscope pour produire des éléments préfabriqués sur mesure. « Notre usine compte quinze salariés répartis entre l'atelier de production béton et l'atelier de menuiserie, qui réalise les coffrages, indique Audrey Rousselle, technico-commerciale de la marque. Sur demande, nous réalisons des éléments pour les entreprises de gros œuvre, comme les longrines, poutres, poteaux, voiles, balcons et corniches... Nous réalisons aussi des éléments spécifiques pour les entreprises de TP et de génie civil, dalles et corniches de pont par exemple. Et de plus, nous fournissons les entreprises paysagistes pour du mobilier urbain sur mesure. Nous proposons de nombreuses finitions : béton gris, blanc, sablé ou balayé. Nous fabriquons des éléments en béton déco-gravé ou matricé. Pas de standard, pas de produits catalogue, du sur mesure uniquement ! Nous



ABP est un spécialiste de la préfabrication sur mesure.

livrons sur les zones de Poitiers, Tours et tout le grand Ouest. Mais aussi en région parisienne, parfois au-delà... »

Ce savoir-faire a été mis à contribution sur le chantier "Balsané", un centre aquatique en construction à Châteauroux. C'est un complexe qui proposera une halle sportive, une halle ludique et un espace de balnéothérapie. Le tout dans un cadre architectural tout en courbes. « Nous avons d'abord fourni les longrines, qui constituent la base du bâtiment. Sont venues ensuite des poutres rampantes et cintrées à diamètres variables. Par ailleurs, nous avons produit bancs, gradins et marches. Ainsi que des voiles "Ciel de bœuf" courbes, destinés à laisser passer la lumière entre les bassins, tout en allongeant les perspectives », conclut Audrey Rousselle.

HAUTS-DE-SEINE

Finir une église inachevée

Voici l'histoire d'une église débutée en 1934, et jamais achevée... Notre-Dame-du-Perpétuel-Secours se situe à Asnières-sur-Seine. Interrompue par la Seconde Guerre mondiale, elle n'a jamais été dotée d'un docher et d'une façade... En 2019, le diocèse a lancé un concours d'architecture et c'est Archi DS (Versailles), qui a été choisi pour venir au secours de l'église. Le projet prévoyait une façade combinant un immense bas-relief inversé en béton blanc poli encadré d'une verrière. Le bas-relief représentant la Vierge et l'Enfant, selon une icône du XIV^e siècle. Les panneaux en béton poli ont mobilisé tout le savoir-faire de Cibetec. Le bas-relief est en effet constitué de deux panneaux encadrés d'une verrière à caissons. Pour cela, Cibetec a créé deux moules spécifiques dans lesquels a été coulé un mélange de poudre de marbre de Carrare et de ciment blanc Calcia, de l'usine de Cruas (CEM I 52,5N CP2 NF). La partie haute mesure 7 m x 3,70 m, alors que la partie basse taille 5 m x 3,70 m. Le tout pour des poids respectifs de 8,5 t et 7,5 t. La partie haute a été polie à la machine et à la main, alors que la partie basse a été polie manuellement. Les parties creuses

ayant été laissées brutes. Le choix du béton blanc permet d'obtenir, selon Archi DS, une « évocation de la blancheur de la Vierge immaculée et un matériau de qualité pour le caractère éternel. De plus, le béton poli en marbre de Carrare ne bouge pas dans le temps, et les salissures n'y ont pas de prise ».



Cibetec a produit deux panneaux en béton de poudre de Carrare poli.



Wayzz.fr
Solution connectée
Béton / Granulats



- Géolocalisation •
- Suivi de livraison •
- Dématérialisation •

✉ contact@wayzz.fr
☎ + 33 434 816 960



Remplacement du béton : Nafufill,
La bonne solution pour toutes les applications

MC-CHIMIE
8 avenue Marchande
57520 GROSLIEDERSTROFF
03 87 27 29 46 - info@mc-chimie.fr
www.mc-bauchemie.fr



Des solutions pour la réparation
des surfaces béton :



t-mix Rep (R4)

Epaisseur : 5 à 70 mn par passe

Excellente qualité de mise en oeuvre

Haute résistance à la carbonatation

t-mix Rep fin (R3)

Epaisseur : 2 à 70 mm par passe

Thixotrope

Forte compacité

