



Mot clé : double peau

Chantiers

Intégration paysagère pour la station de pompage de Clamart



C'est un objet sculptural identifié. Avec son design contemporain intégré à l'environnement, la nouvelle station de pompage d'eau potable semi-enterrée à Clamart (92) brille de mille feux. La partie émergente de 7 mètres est constituée de béton bleu, incrustée de dizaines de LED et revêtue d'une dentelle d'aluminium laqué. Ce béton bleu clair, matériau de haute qualité, a été réalisé à base de ciment blanc CEM I 52,5 N CE CP2 NF «SB» de Cruas et d'oxyde de cobalt. Plus encore, les 31 panneaux préfabriqués de 20 cm comptent double puisqu'ils présentent une peau bleue extérieure de 8 cm et une paroi intérieure en béton gris. L'enjeu ? Disposer d'un parement extérieur à la teinte homogène. « En 3 mois, nous avons coulé les différents panneaux aux mêmes heures de la journée, avec un volume de béton identique et des dosages très précis, notamment de l'eau, afin de relever le défi esthétique », informe Joël Ferer, directeur de l'usine Cibetec du groupe Capremib.

MOTS CLÉS : [béton](#), [double peau](#), [préfabrication](#)

