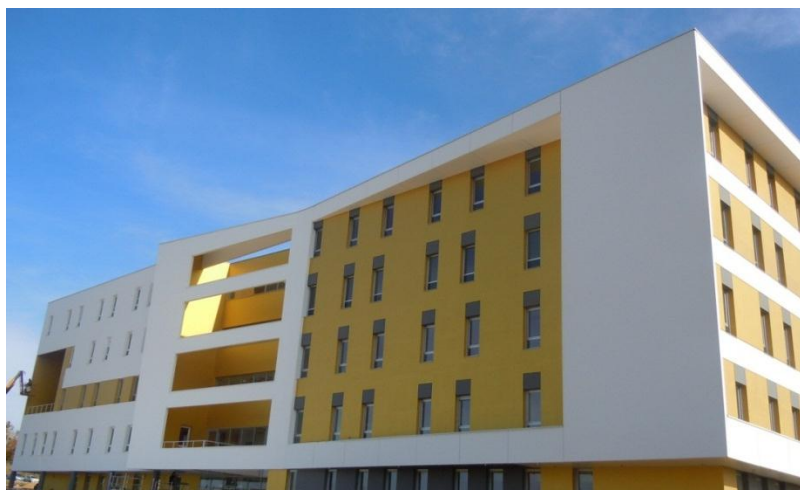





Chantier Hôpital Femme-Mère-Enfant (57)



Lieu	Hôpital Femme-Mère-Enfant de Metz-Thionville (57)
Maîtrise d'ouvrage	Centre Hospitalier Régional de Metz-Thionville (57)
Réalisateur / Concepteur associés	- Demathieu & Bard (57) - AIA Architectes Ingénieurs Associés (75)
Système KEIM utilisé	<p>Système KEIM Concretal® utilisé :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sous-couche Concretal W Grob en blanc + Lasure Concretal en blanc en 2 couches. • Sous-couche Concretal W Grob en gris, référence 9582 + Lasure Concretal en gris, référence 9582 en 2 couches. • Sous-Couche Concretal W Grob en gris, référence 9582* + Lasure Concretal Design or, référence 1001 en 2 couches. <p><i>* La Sous-couche Concretal W Grob grise sert à masquer les défauts du béton et le grain en dessous rend une meilleure brillance à l'or.</i></p>
Références de teintes	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  9582 </div> <div style="text-align: center;">  1001 </div> <div style="text-align: center;">  Blanc </div> </div>
Début et fin de chantier	Novembre 2010 - Octobre 2012
Superficie	6 800 m ²

<p>Descriptif du chantier</p>	<p>L'appel d'offres a été lancé en 2009 auprès de 5 groupements. C'est le projet commun de DEMATHIEU & BARD et AIA ARCHITECTES INGENIEURS ASSOCIES qui a su répondre et proposer un projet performant dans le cadre d'une démarche bioclimatique et durable. La composition minérale du système KEIM Concretal® correspondait parfaitement à la protection environnementale recherchée.</p> <p>UN CHANTIER AVEC DE MULTIPLES CONTRAINTES TECHNIQUES</p> <p>Le nouvel hôpital FME, situé sur une colline, devait s'insérer dans un environnement exigeant sans le dénaturer. L'intégration à l'environnement se retrouve également au niveau du choix des matériaux et systèmes mis en œuvre.</p> <p>Cette enveloppe protège, suivant les orientations, du vent et du soleil. L'architecture de l'hôpital est constituée de 3 « plots » de teinte semblable, lumineuse et scintillante couleur or, symbolisant la vie.</p> <p>Le premier plot, situé à l'est, regroupe sur les niveaux supérieurs les activités dites « chaudes » en relation directe avec les plateaux techniques (bloc opératoire, réanimation et imagerie) et les fonctions logistiques (pharmacie, magasin).</p> <p>Les 2 suivants, situés à l'ouest, accueillent les fonctions de consultation sur les niveaux inférieurs et les hospitalisations dans les étages.</p> <p>Le programme capacitaire de l'hôpital FME est de disposer de 156 lits et la possibilité de prendre en charge 3 000 accouchements.</p>
-------------------------------	--

Photos vue générale

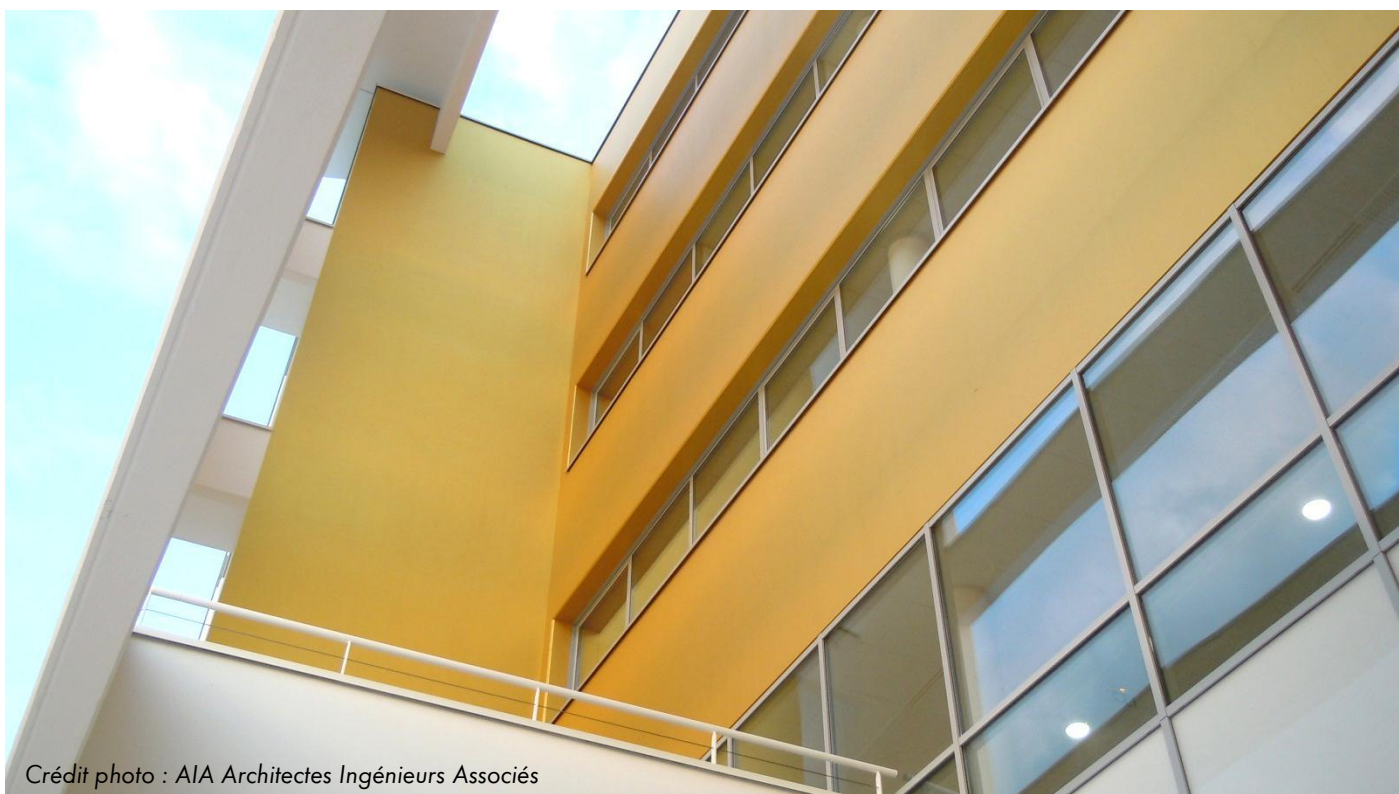


La couleur or a été choisie pour symboliser la Vie.



La stabilité absolue des pigments minéraux naturels aux UV, présents dans le système KEIM Concretal®, offre la possibilité d'utiliser des couleurs très intenses sans risque de décoloration et de vieillissement prématuré.

Quelques vues de façades



Crédit photo : AIA Architectes Ingénieurs Associés

La recherche d'un ensoleillement et d'un éclairage naturel optimum a été trouvée dans la teinte de la Lasure or.

