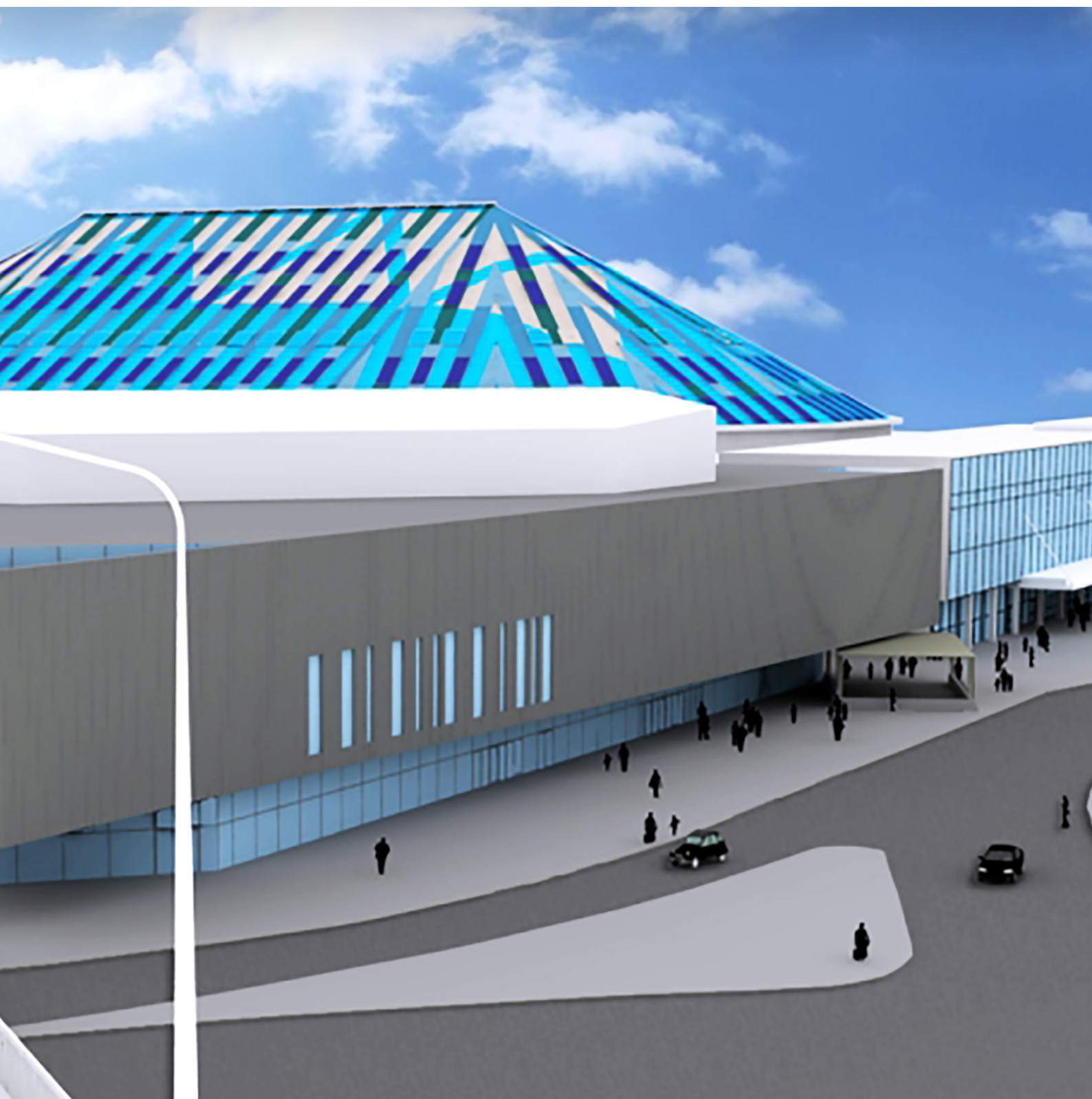




Rely on it.

Le « A » dessiné sur la toiture du palais des sports d'Anvers.

RENOLIT ALKORPLAN



Un toit avec un message ...

LE DÉFI

Pour la rénovation du « Palais des sports » d'Anvers, l'architecte a voulu concevoir un toit intégrant un message. Un "A" doit être vu du ciel. Ce A n'est pas celui de la ville d'Anvers mais de la province. Il devait également y avoir une possibilité de produire de l'énergie solaire grâce à la toiture.

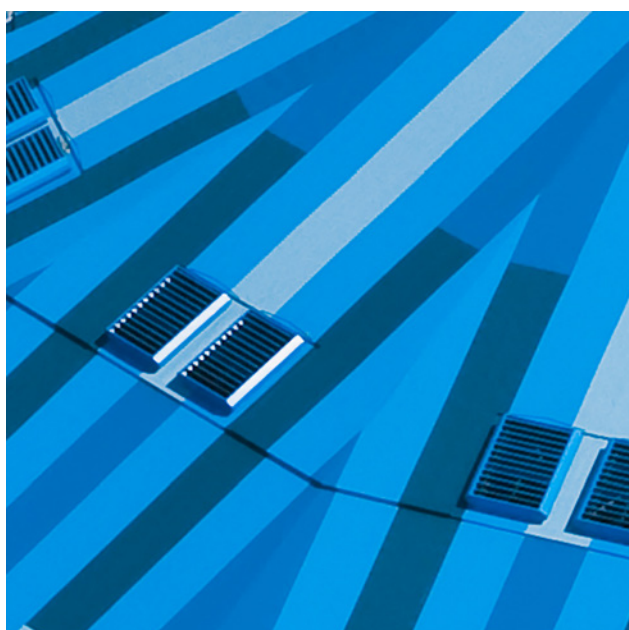
LA SOLUTION

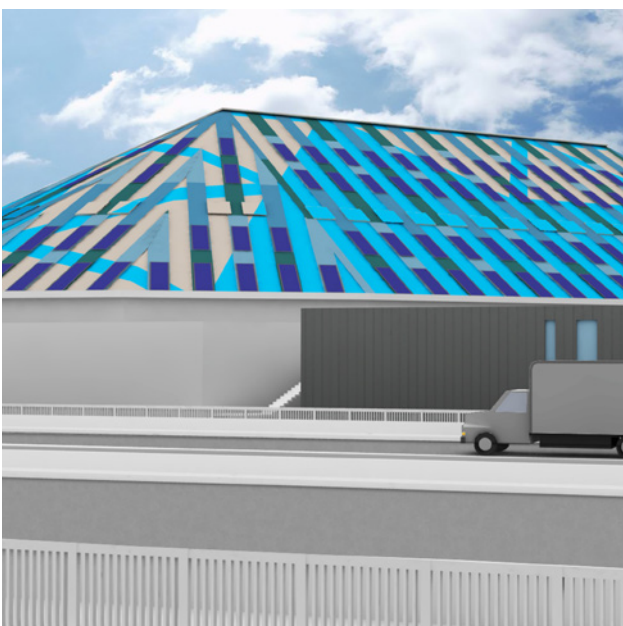
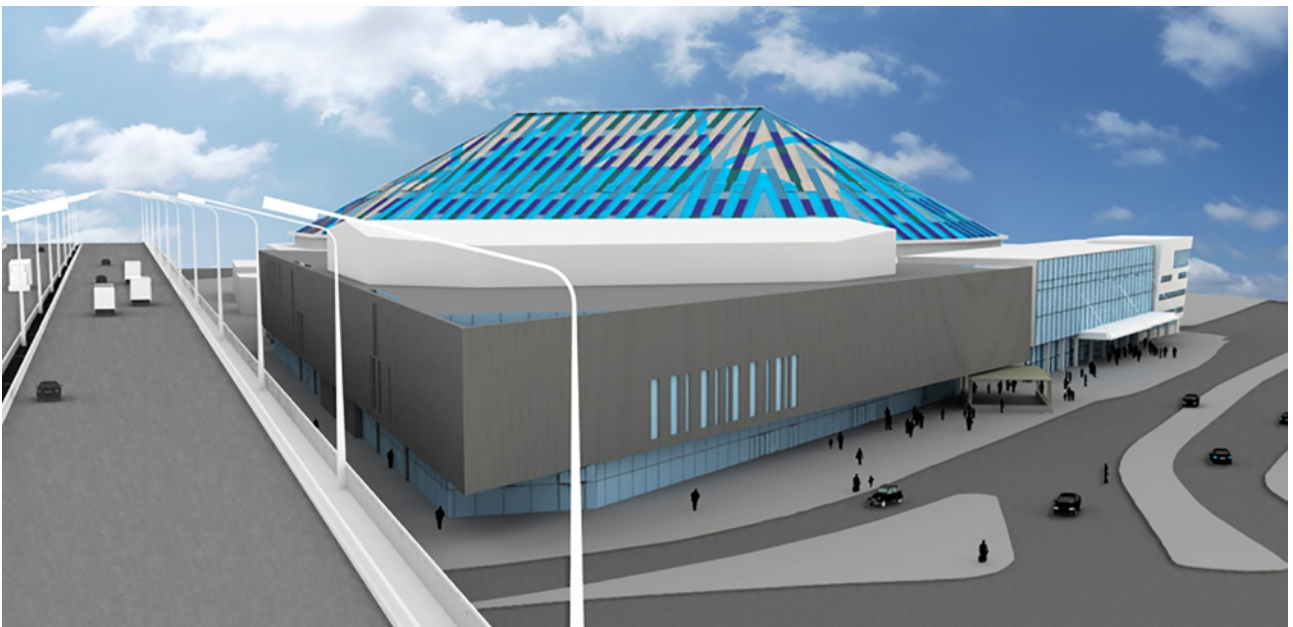
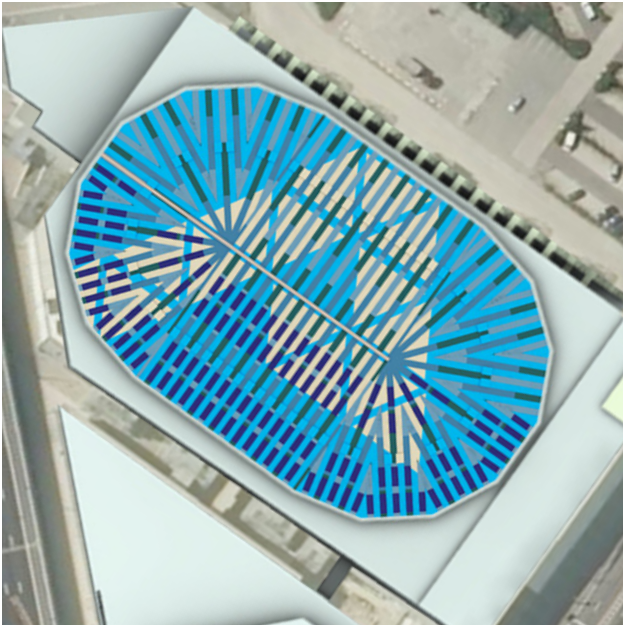
Dans la gamme RENOLIT ALKORPLAN, six nouvelles couleurs ont été spécialement conçues pour ce projet prestigieux. Le toit en PVC existant a été utilisé comme une sous-structure. Une couche d'isolation supplémentaire (thermique et

acoustique) a été fournie à l'ensemble du toit et les nouvelles membranes de toiture **RENOLIT ALKORPLAN** ont été fixées mécaniquement selon un plan d'installation guidé par un géomètre.

Toutes les membranes de toiture du 'Palais des sports' d'Anvers ont non seulement reçu une couleur spéciale, mais également une finition spéciale avec un revêtement protecteur invisible dont seul **RENOLIT** soit le proposer.

Les membranes de toit ont une excellente résistance au feu pour les toits à forte pente. Des panneaux solaires ont été installés du côté sud du toit sur la membrane de toiture **RENOLIT ALKORPLAN**.





PALAIS DES SPORTS D'ANVERS

- Arena
- Anvers, Belgique
- Abv + Architecten

PRODUITS UTILISES

- RENOLIT ALKORPLAN F
 - 5 couleurs différentes de bleu, 1 beige
 - Toutes les membranes de toiture avec un revêtement de protection invisible, exclusivité RENOLIT