

Al Garhoud Bridge

Dubai



© Kingsly - Shutterstock

Type d'ouvrage:
Bridge

Architecte:

Achèvement:
2007

Pour garantir la surface du béton exempte de pores de l'Al Garhoud Bridge à Dubaï, la nappe de coffrage (perméabilité) Zemdrain® a été employée.

Pour chaque construction en béton dans la région du Golfe, la priorité est mise sur la stabilité durable et la minimisation des frais d'entretien sous des influences environnementales extrêmes. La teneur en sel supérieure à la moyenne de l'air, l'humidité de l'air extrêmement élevée et les tempêtes de sable fréquentes représentent des défis de taille pour toute construction en béton.

Afin de garantir la meilleure qualité possible de la surface du béton avec une capacité de résistance maximale, les conseillers de projet ont décidé d'utiliser la nappe de coffrage Zemdrain®.

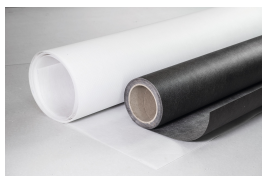
En comparaison à toutes les constructions en béton coffrées traditionnelles, le produit Zemdrain® permet d'obtenir une surface du béton parfaitement plane sans inclusion d'air, et ce, pour une capacité de résistance considérablement accrue contre l'agressivité des influences environnementales mécaniques et chimiques.

Al Garhoud Bridge

Dubai



Produits utilisés:



Nappe de coffrage Zemdrain®



© Kingsly - Shutterstock



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com