

## PONT QUESNELL – EDMONTON – CANADA

Le Pont Quesnell, pont à poutres enjambant le fleuve Saskatchewan du Nord est le pont le plus fréquenté à Edmonton. Il voit passer environ 120.000 véhicules par jour ce qui équivaut à 10.000 véhicules par heure durant les heures de pointe.

Il voit également passer environ 4.000 à 5.000 piétons et cyclistes par semaine.

La première réhabilitation importante du pont, construit en 1967, a été exécutée en 2010.

La réhabilitation du pont avec le **ZINGA** prolongera la vie du pont Quesnell de 50 ans.

L'élargissement du pont est effectué par « Concreate USL ».

Le **ZINGA** est appliqué par le constructeur « **Waiward Steel** », qui est basé à Edmonton.



Le **ZINGA** a été utilisé sur les poutres qui forment le support de l'extension latérale du pont et de la balustrade.



**Système:**

Préparation de surface :

Sablage SA 2,5 et Rz 50-70 µm

Système:

ZINGA 2 x 60 µm EFS