

PYLÔNES HAUTE TENSION – TRANSGRID – AUSTRALIE

TransGrid est le propriétaire et l'opérateur du réseau de transmission d'électricité à haute tension pour la Province du New South Wales. **TransGrid** relie essentiellement les générateurs d'électricité vers les distributeurs et gère le commerce national de l'électricité.

TransGrid gère 12.492 km de lignes et câbles de transmission.

En 2006, 12 pylônes galvanisés à chaud, ont été réparés avec du **ZINGA**. Chaque pylône ayant une surface totale de 280m², ce qui nécessita 300 kg de **ZINGA** par pylône.

Après une évaluation approfondie par **TransGrid Networks**, ils ont décidé de prescrire le **ZINGA** afin de protéger 148 autres pylônes à haute tension contre la corrosion.

Les travaux ont démarré fin 2011, et jusqu'à ce jour **TransGrid** utilise le **ZINGA** comme système de réparation standard pour ses pylônes à haute tension.



Système:

Préparation de surface:

Grenailage SA 2,5

ZINGA 2 x 60 µm EFS (à la brosse)