

PÔTEAUX D'ÉCLAIRAGE – P.S.A. – SINGAPOUR

PSA International Pte Ltd, anciennement **Port of Singapore Authority** est le plus grand opérateur portuaire au monde.

PSA dispose d'un réseau de plus de 20 projets portuaires dans 11 pays à Singapour, en Chine, en Europe, en Inde, en Corée du Sud et au Japon. Elle possède également 25 terminaux à conteneurs en Asie, en Europe et en Amérique latine.

De 2002 à aujourd'hui, **ZINGA** a été appliqué sur plus de 30 mâts d'éclairage.
Chaque mât d'éclairage mesure 45 mètres de haut.

La plupart des mâts d'éclairage situés dans le terminal de conteneurs (Keppel Terminal) sont installés près de la côte et étaient assez rouillés.



Entretemps, plusieurs autres pôtreaux d'éclairage ont été protégés au **ZINGA** pour recharger l'ancienne galvanisation à chaud datant de 15 ans.



Systeme:

Préparation de surface (sur ancienne galva):
Nettoyage à la brosse métallique et rinçage à l'eau
ZINGA 2 x 60 µm ou 2 x 80 µm EFS

En Mai 2020, soit **18 ans après la première application ZINGA**, l'équipe de **Zingamettal Singapore** a effectué une inspection visuelle (photos ci-dessous) sur certains des mâts d'éclairage de **PSA**.
Aucun point de corrosion n'a été observé.

