

VANGRAILS - LTA - SINGAPORE

In 2004 werd **ZINGA** geselecteerd voor het onderhoud van de vangrails van ECP Service Road en Kampong Java Road. De vangrails zijn eigendom van **LAND TRANSPORT AUTHORITY (LTA)** en werden eerder gegalvaniseerd en geïnstalleerd in 1994.

In totaal werden 1 km aan vangrails behandeld met **ZINGA**. Hieronder enkele foto's van de werken met **ZINGA** uitgevoerd. Om kathodische bescherming van de vangrail te verzekeren met 10 jaar garantie tegen corrosie, werd eerst een oppervlaktevoorbereiding uitgevoerd d.m.v. mechanische staalborstels, gevolgd door waterstralen om alle loszittende roest en verontreinigingen te verwijderen.

De **ZINGA** applicatie werd eerst uitgevoerd met de borstel en daarna met de rol.



Systeem:
ZINGA

2 x 40 µm DFD
(rol & borstel)

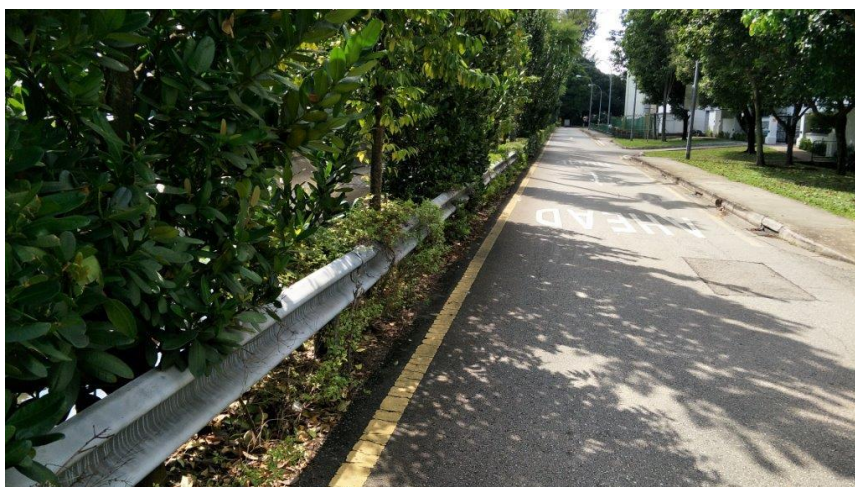


Tussentijdse inspectie van de ECP SERVICE Road vangrails in December 2017,
13 jaren na ZINGA applicatie.





Tussentijdse inspectie van de KAMPONG JAVA Road vangrails in December 2017,
13 jaren na ZINGA applicatie.





Conclusie: na 13 jaren, ZINGA is nog steeds intact en GEEN aanwezigheid van corrosie.

