

ZEEWATERLEIDINGEN NATIONALE ELECTRICITEITS MAATSCHAPPIJ – MAROKKO

Foto's van een **ZINGA** applicatie ter bescherming van een deel van de aanvoerbuizen van zeewater in Mohammedia, in Marokko. Deze werken werden uitgevoerd in september 2003 voor de **Nationale Elektriciteitsmaatschappij (ONE – Office National d'Electricité)**.



*Reinigen/ Ontvetten
met detergent en spoelen met
zuiver water*



*Slijpen met mechanische
borstel om de buizen te
ontroesten*



*Schuren met papier
Emeri N°40*

Techniek van oppervlakte voorbehandeling

- Reinigen/ontvetten met detergent en spoelen met zuiver water
- Slijpen met mechanische borstel om te ontroesten
- Schuren met papier Emeri N°40
- Ontstoffen
- Spoelen met zuiver water om het klevend stof weg te nemen
- Drogen met propere vod



Applicatiemethode

ZINGA werd aangebracht met de borstel enkel om het verlies van product te beperken.

Laagdikte

De geschatte minimale laagdikte bedroeg ongeveer 120 µm.

Na uitdrogen van de 2 lagen **ZINGA**, hebben we de volgende metingen waargenomen :
tussen 226 µm en 332 µm DFD op de
zeewaterleidingen.

System:
ZINGA 2 X 60 µm