

OSEBERG ALPHA PLATFORM – STATOIL – NOORWEGEN

STATOIL ASA, is een Noorse multinationale olie- en gasmaatschappij met haar hoofdkantoor in Stavanger, Noorwegen. Het is een volledig geïntegreerd petroleumbedrijf met activiteiten in 36 landen. Op basis van omzet wordt **STATOIL** door Forbes Magazine (2016) gerangschikt als 's werelds 11^e grootste olie- en gasbedrijf en het 26^e grootste bedrijf, ongeacht de sector, qua winst in de wereld. Het bedrijf telt ongeveer 20.245 medewerkers.

STATOIL is in 2007 ontstaan uit de fusie van Statoil met de olie- en gasdivisie van **Norsk Hydro**.

Oseberg is een offshore-olieveld met een gaskap in de Noordzee, 140 km (87 mijl) ten noordwesten van de stad Bergen aan de zuidwestkust van Noorwegen.

Het veld werd ontdekt in 1979 en is vernoemd naar het Oseberg Viking-schip, één van de belangrijkste archeologische ontdekkingen van Noorwegen.



In 2014 werd **ZINGA** als testapplicatie toegepast op het Oseberg Alpha Platform.

Vier pijpleidingen waren probleemloos gecoat en de schilders ontdekten dat **ZINGA** veel gemakkelijker was om mee te werken dan de epoxy's die ze normaal gebruiken.

De geur van oplosmiddelen verdwijnt veel sneller en ze vinden het gemakkelijker om dingen te doen zoals stripe coating, enz.

Andere buizen zijn gecoat met een **ZINGA** duplexsysteem, overschilderd met een 1-component PU-verf.

Een eerste applicatie van **ZINGA** met airless spray liet een goede afwerking en een goede filmopbouw zien.

STATOIL brengt **ZINGA** aan tussen 120 µm tot 180 µm DFD op alle oppervlakken, wat een uitstekende dikte is voor de locatie van dit platform, en het moet de gecoate structuren een jarenlange bescherming bieden.



Oppervlaktevoorbereiding:
Stralen tot SA 2,5

3 Systemen:

ZINGA	120 µm DFD uniek
ZINGA	180 µm DFD uniek
ZINGA	1 x 60-80 µm DFD + PU toplaag

