

## EN 14015 - Inspectie en beoordeling van ter plaatse gebouwde stalen tanks (ontwerp en fabricage)



De constructie van opslagtanks met een vlakke bodem brengt een breed scala aan technische uitdagingen met zich mee. Van fundering, tot tankbodem, en van dak dak tot veiligheidsuitrusting.

Kiwa biedt alle beoordelings- en inspectiediensten tijdens het ontwerp en de fabricage van ter plaatse gebouwde verticale, cilindrische, bovengrondse, gelaste en stalen tanks. Dit doen wij zodat u kunt rekenen op een betrouwbare opslagtank voor uw processen.

Opslagtanks met platte bodem zijn te vinden op een groot aantal locaties. Variërend van opslagterminals tot raffinaderijen en tot procesindustrie. Wij bieden diensten aan voor eigenaren, fabrikanten en gebruikers.

### EN 14015

Om een betrouwbaar product te garanderen begint alles met een degelijk ontwerp. De beoordeling van het ontwerp wordt uitgevoerd op basis van de EN 14015 en de specifiek geldende Eurocodes per geografische gebied van de tank en het opgeslagen product.

Tijdens de productie controleren we of de productie voldoet aan de ontwerpcriteria. Van funderingsinspecties, lasbegeleiding en Non Destructive Testing (NDT), tot visuele inspectie, hydro testen en inspectie voor inbedrijfstelling.