

EEMUA 159 - Inspectie, onderhoud en reparatie van bovengrondse opslagtanks met platte bodem



Als tanks met platte bodem goed worden onderhouden en geregeld worden geïnspecteerd kunnen ze een lange levensduur hebben. In de praktijk is het geen uitzondering om tanks te vinden die ouder zijn dan 50 jaar.

De EEMUA 159 biedt houvast bij onderhoud, reparatie en inspectie. Met het gebruik van Kiwa als gecertificeerd EEMUA-assessor bent u zeker van een goede kwaliteit van uw tanks.

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

Zodra een tank is gebouwd, gaat de onderhoudscyclus van start. Deze cyclus bestaat uit regelmatige inspecties, maar heeft ook betrekking op *Reliability Centred Maintenance* (RCM) en *Risk Based Inspectie* om gezamenlijk de betrouwbaarheid van de tank te vergroten.

De assessments worden ondersteund door verschillende Non Destructive Testing (NDT) -technieken, waaronder floor scanning, UT etc. Kiwa heeft deze services in huis.

Op basis van inspectie en NDT-resultaten worden berekeningen gemaakt voor de resterende levensduur van uw tank. Door het toepassen van de juiste onderhouds- en inspectiecycli kan deze levensduur verlengd worden. Kiwa heeft meer dan 15 gecertificeerde EEMUA-assessoren in negen landen die u hierbij kunnen helpen.

**Appliances & Installations
Nederland**

NL.Support.AI@kiwa.com
+31 (0)88 998 45 55