



# KOMO® Procescertificaat K106776/01



Uitgegeven 2022-06-15 Vervangt --  
Geldig tot Onbepaald D.d. --  
Pagina 1 van 2

Aanleg van een afdichtingslaag met zand-bentonietpolymeergel mengsel

## Antea Group

### VERKLARING VAN KIWA

Dit procescertificaat is op basis van BRL 1148 "De aanleg van een afdichtingslaag met zand Bentonietpolymeergel mengsel" d.d. 7 april 2014, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem, het proces van realisatie en het eindresultaat van dit proces worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

- Dit proces van de certificaathouder bij voortduring voldoet aan de eisen zoals vermeld in de hierboven genoemde beoordelingsrichtlijn;
- Het eindresultaat van dit proces van de certificaathouder op het moment van oplevering voldoet aan de in de hierboven vermelde BRL.

Ron Scheepers  
Kiwa

32220595

*Dit procescertificaat is opgenomen in het overzicht op de websites van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl) en [www.komo-online.nl](http://www.komo-online.nl).*

*Gebruikers van dit procescertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).*

Kiwa Nederland B.V.  
Sir Winston Churchilllaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Antea Group  
Tolhuisweg 57, 8443 DV HEERENVEEN  
Postbus 24, 8440 AA HEERENVEEN  
Tel. 0513 63 45 67  
Fax 0513 63 33 53  
[info@anteagroup.nl](mailto:info@anteagroup.nl)  
[www.anteagroup.nl](http://www.anteagroup.nl)

**Productielocatie**  
Beneluxweg 125, 4904 SJ OOSTERHOUT  
Postbus 40, 4900 AA OOSTERHOUT  
Tel. 0162 48 70 00  
Fax 0162 45 11 41

**Kamer van koophandel**  
29021830



Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
- Realisatieproces
- Eindresultaat

Periodieke controle

## Aanleg van een afdichtingslaag met zand-bentonietpolymeergel mengsel

---

### 1. SPECIFICATIE PROCES

#### ALGEMENE BESCHRIJVING VAN HET PROCES

Het aanleggen van vloeistofdichte afdichtingslagen met zand-bentonietpolymeergel. De afdichtingen kunnen al dan niet worden toegepast in combinatie met een folie.

Het zand-bentonietpolymeergel mengsel is bestemd voor het maken van bodembeschermende voorzieningen, waaronder met name toepassingen om milieuvervuiling van grond en grondwater tegen te gaan, zoals omschreven in bijvoorbeeld het Stortbesluit, de Regeling bodemkwaliteit en de NRB.

Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht. De afdichtingslagen worden aangebracht onder een afdek-/ballast-laag met optioneel daartussen een folie als combinatie afdichtingslaag en/of een folie c.q. doek als scheidingslaag en/of wortelwerende laag. Het aanleggen van de folie c.q. het doek valt niet onder dit procescertificaat. Het ontwerp van de constructie is geen verantwoordelijkheid van de aannemer en valt niet onder het toepassingsgebied van dit procescertificaat.

#### PROCESSPECIFICATIE

Het geheel van de werkzaamheden dat moet worden verricht om te komen tot een goede bodembeschermende voorziening bestaat uit de volgende hoofdonderdelen:

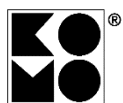
- Voorbereiding van de uitvoering waaronder vallen een inspectie van de bouwplaats en het maken van een uitvoeringsplan
- Het uitvoeren van ingangscntrole op het aangeleverde zand-bentonietpolymeergel mengsel
- Het aanleggen van een toetsingsvak indien contractueel geregeld
- Het aanbrengen van de afdichtingslaag
- Het keuren en controleren van de het materiaal tijdens aanleg en als gerede laag.

### 2. MERKEN EN AANDUIDINGEN

In de contractstukken over de uitvoering van de in dit procescertificaat bedoelde processen wordt vermeld:

- Uitvoering onder KOMO<sup>®</sup>-procescertificaat gevolgd door het certificaatnummer.

Op de documenten die betrekking hebben op de uitvoering en het resultaat van het proces mag het KOMO<sup>®</sup>-woordmerk of het KOMO<sup>®</sup>-beeldmerk worden aangebracht gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het beeldmerk is als volgt:



# K106776

### 3. WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

Controleer bij oplevering of gerealiseerd is wat is overeengekomen.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Antea Group te Heerenveen;

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Controleer of dit procescertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).