

Nummer	K22480/03	Vervangt	K22480/02
Uitgegeven	2015-06-01	d.d.	2011-11-01
Geldig tot	Onbepaald	Pagina	1 van 2

Aanleg van een afdichtingslaag met zand-bentonietpolymeergel mengsel

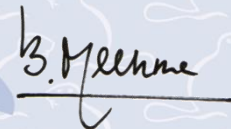
Trisoplast Mineral Liners

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 productcertificatie.

Het kwaliteitssysteem, het proces en het eindresultaat behorende bij de aanleg van een afdichtingslaag met zand-bentonietpolymeergel mengsel worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder verrichte werkzaamheden bij aflevering voldoen aan de in de BRL vastgelegde eisen, mits in het contract met de opdrachtgever is vermeld dat de werkzaamheden worden verricht conform dit procescertificaat.



Bouke Meekma
Kiwa

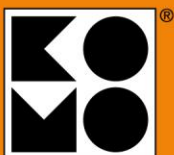
Dit procescertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO:
www.komo.nl.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of deze kwaliteitsverklaring geldig is.

Certificaathouder
Trisoplast Mineral Liners
Oude Weistraat 17, 5334 LK VELDDRIEL
Postbus 18, 5330 AA KERKDRIEL
Tel. 0418 63 60 30
Tel. 0418 63 37 90
info@trisoplast.nl
www.trisoplast.nl

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 070 414 44 00
Fax 070 414 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
proces
eindresultaat
Periodieke controle

Certificaat

Aanleg van een afdichtslaag met zand-bentonietpolymeergel mengsel

PROCESSPECIFICATIE

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 gereede laag.

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij oplevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- de output van het proces geen zichtbare gebreken vertoont.

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

- Trisoplast Mineral Liners te Velddriel;

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

DOCUMENTENLIJST

Stortbesluit :

Regeling Bodemkwaliteit:

NRB:

Stortbesluit Bodembescherming

Regels voor de kwaliteit van de bodem

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming

* Voor de juiste versie van de vermelde normen wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 1148