

Rapport

Inspectie van de vloeistofdichtheid van de vloer voor de stortputten van Van der Kooy Pijnacker B.V. gelegen aan de Denariusstraat 19a te Oosterhout

Documentnummer: 0457321.101A

Revisie 00

mei 2020



Opdrachtgever

Van der Kooy Pijnacker B.V.
Denariusstraat 19A
4903 RC Oosterhout



datum vrijgave

06-05-2020

beschrijving revisie 00

definitief rapport

* Ik verklaar dat de beoordeling en keuring onafhankelijk en onpartijdig van de opdrachtgever zijn uitgevoerd conform de eisen van de AS SIKB 6700 en de van toepassing zijnde bijbehorende protocollen.

Inhoud

Blz.

1	Algemene gegevens	2
2	Inleiding	3
3	Beoordelen van verstrekte gegevens	4
3.1	Situatiebeschrijving	4
3.2	Wetgeving	4
3.3	Dossieronderzoek	4
4	Inspectieresultaten Vloer voor de stortputten	5
4.1	Gegevens voorziening	5
4.2	Eventuele bijzonderheden tijdens de inspectie	5
4.3	Inspectieresultaten visuele inspectie vloer / verharding / wand	6
4.4	Nader onderzoek/professionele mening	6
4.5	Foto's vloer voor de stortputten	7
5	Conclusies en aanbevelingen	9

Bijlagen

- 1 Werkwijze inspectie vloeistofdichtheid van voorzieningen
- 2 Controlelijst voor een bedrijfsinterne controle op vloeistofdichtheid van een voorziening
- 3 Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (losbladig)

Het reproduceren van deze rapportage is niet toegestaan mits u schriftelijk toestemming verleent is door Antea Inspection B.V.
Deze rapportage mag dan alleen in zijn geheel én ongewijzigd gereproduceerd worden.

1 Algemene gegevens

Inspectiedatum: 4 mei 2020

Inspecteur: 

Opdrachtgever: Van der Kooy Pijnacker B.V.
Denariusstraat 19A
4903 RC Oosterhout




Opdrachtnemer: Antea Inspection B.V.
Regio Zuid
Postbus 355
4900 AJ Oosterhout




Soort inrichting: Het recycleren van plantaardige en dierlijke oliën en vetten

Locatie inrichting: Van der Kooy Pijnacker B.V.
Denariusstraat 19a
4903 RC Oosterhout

Gevolgde werkwijze: AS SIKB 6700 versie 3.0, 15 februari 2018

Toegepaste protocollen / inspectiemethode: 6701 (visuele inspectie) versie 3.0, 15 februari 2018

Beoordelingsgrondslag: Milieuvergunning

Registratienummer SIKB: 77747



Inleiding

In opdracht van Van der Kooy Pijnacker B.V. heeft Antea Inspection B.V. de vloeistofdichte voorziening van Van der Kooy Pijnacker B.V. aan de Denariusstraat 19a te Oosterhout beoordeeld op vloeistofdichtheid.

Deze inspectie is uitgevoerd naar aanleiding van het verzoek van de opdrachtgever.

Het doel is om vast te stellen of de bestaande voorziening als vloeistofdicht kan worden aangemerkt conform de daarvoor geldende criteria. Voor de werkwijze van de inspectie verwijzen wij naar bijlage 1.

De situatie van de beoordeelde voorziening staat beschreven in hoofdstuk 3. Vervolgens worden in hoofdstuk 4 de inspectieresultaten aangegeven. De conclusies zijn opgenomen in hoofdstuk 5.

3 Beoordelen van verstrekte gegevens

3.1 Situatiebeschrijving

Aan de Denariusstraat 19a te Oosterhout bevindt zich het bedrijfsterrein van Van der Kooy Pijnacker B.V.

Conform opdracht is de **vloer voor de stortputten (exclusief bedrijfsriolering)** geïnspecteerd op vloeistofdichtheid.

De beoordeling van de bedrijfsriolering was geen onderdeel van de opdracht.

Ter verduidelijking van de situatie zijn van voorziening foto's achter het hoofdstuk met inspectieresultaten opgenomen.

3.2 Wetgeving

De voorziening moet met betrekking tot bodembescherming en vloeistofdichtheid voldoen aan de criteria als gesteld in het op de voorziening van toepassing zijnde protocol SIKB AS 6701. Deze eis is gesteld in de op de inrichting van toepassing zijnde milieuvergunning.

3.3 Dossieronderzoek

De voorziening is naar aanleiding van de voorschriften gesteld in de milieuvergunning voor de eerste maal geïnspecteerd op 14 oktober 2019, zie inspectierapport met kenmerk 0457321.101 d.d. 25 september 2019.

De **vloer voor de stortputten (exclusief bedrijfsriolering)** is destijds afgekeurd.

De gereedmelding heeft niet binnen zes maanden na rapportagedatum plaatsgevonden. De gehele voorziening is opnieuw geïnspecteerd.

4 Inspectieresultaten Vloer voor de stortputten

4.1 Gegevens voorziening

Opbouw constructie en toegepaste materialen		Opmerkingen
Oppervlakte voorziening	Circa 58 m ² .	
Materiaal voorziening ¹⁾	Ter plaatse gestort beton voorzien van een kunstharsgebonden coating.	
Vloestofdichte laag	Tijdens de inspectie is de kunstharsgebonden coating beschouwd als de laag die de vloestofdichtheid moet waarborgen.	
Dikte vloer ¹⁾	Beton ± 35 cm, coating ± 1 mm.	
Bouwjaar voorziening ¹⁾	Beton 2012, coating 2020.	
Diversen	N.v.t.	
Afwatering van vloer	Open constructieve goten (2 stuks) met afvoer naar een afscheidingsinstallatie en de stortputten.	
Afwatering beoordeeld	Ja, de open constructieve goten waren vrij van (mors)vloeistoffen en product, deze zijn visueel geïnspecteerd.	
Gebruik van de voorziening (bedrijfsactiviteiten)		Opmerkingen
Los activiteiten.		
Belastingssituatie (maatgevend)		Opmerkingen
Chemisch	(Mors)vloeistoffen, plantaardige en dierlijke oliën en vetten.	
Mechanisch	Aslasten van motorvoertuigen.	
Thermisch	Warm waswater/stoom.	
Belastingstijd met vloeistoffen		Opmerkingen
Hoog.		

¹⁾ Informatie is verkregen uit inspectierapport 0457321.101 van 25-09-2019.

4.2 Eventuele bijzonderheden tijdens de inspectie

Eventuele bijzonderheden tijdens de inspectie	Toelichting
Zijn tijdens de inspectie destructieve onderzoeksmethodes gebruikt.	Nee
Zijn er elementen van het AS SIKB 6700 die niet konden worden ingevuld.	Nee
Wijkt de inspectie af van de oorspronkelijke inspectieopdracht.	Nee
Zijn er werkzaamheden uitbesteed.	Nee
Is er tijdens de inspectie gebruik gemaakt van kritische uitrusting.	Nee
Is de voorziening een mobiele voorziening.	Nee

4.3 Inspectieresultaten visuele inspectie vloer / verharding / wand

Hieronder hebben wij de inspectieresultaten schematisch weergegeven. De resultaten zijn alleen van toepassing op de voorziening zoals beschreven in de voorgaande paragraaf.

Constructie

Nummer	Resultaat	Gebrek/ Onvolkomenheid	Herstelmaat- regel	Opmerkingen
	V			

Doorvoeren en bevestigingspunten

Nummer	Resultaat	Gebrek/ Onvolkomenheid	Herstelmaat- regel	Opmerkingen
	V			

Afschot

Nummer	Resultaat	Gebrek/ Onvolkomenheid	Herstelmaat- regel	Opmerkingen
	V			

Voegafdichtingen

Nummer	Resultaat	Gebrek/ Onvolkomenheid	Herstelmaat- regel	Opmerkingen
	-			

Lassen, (stort-) naden en aansluitingen

Nummer	Resultaat	Gebrek/ Onvolkomenheid	Herstelmaat- regel	Opmerkingen
	V			

Verklaring tekens:

- V = Voldoet (er is geen gebrek)
- = Beoordeling van het betreffende onderdeel is niet van toepassing

Achterin dit hoofdstuk is de situatie via foto's vastgelegd.

4.4 Nader onderzoek/professionele mening

Bovengenoemde inspectieresultaten geven geen aanleiding voor het uitvoeren van een nader onderzoek.

4.5 Foto's vloer voor de stortputten



Fotonummer: 1
Omschrijving: Overzicht vloer voor de stortputten.



Fotonummer: 2
Omschrijving: Overzicht vloer voor de stortputten.



Fotonummer: 3
Omschrijving: Overzicht vloer voor de stortputten.



Fotonummer: 4
Omschrijving: Overzicht vloer voor de stortputten.



Fotonummer: 5
Omschrijving: Detail doorvoeren.



Fotonummer: 6
Omschrijving: Detail vloeistofdichting t.p.v. rand voorziening opstort.



Fotonummer: 7
Omschrijving: Detail aansluiting bouwkundige delen.



Fotonummer: 8
Omschrijving: Detail aansluiting opstort/muur.



Fotonummer: 9
Omschrijving: Aanwezige open constructieve goten.

5 Conclusies en aanbevelingen

Op basis van de uitgevoerde inspectie is de voorziening als vloeistofdicht beoordeeld.

In onderstaande tabel zijn de resultaten van de inspectie weergegeven.

Voorziening	Vloeistofdicht	Verklaring vloeistofdichte voorziening geldig tot	Frequentie bedrijfsinterne controle	Eerst volgende bedrijfsinterne controle
Vloer voor de stortputten	Ja	04-05-2026	1x per jaar	2021

Voor vragen omtrent deze rapportage kunt u terecht bij de contactpersoon of inspecteur van Antea Inspection B.V. die in hoofdstuk 1 is aangegeven.

Verklaring Vloeistofdichte Voorziening

Op basis van de voorwaarden, zoals deze in bijlage 1 zijn aangegeven, wordt een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening afgegeven. Deze verklaring wordt door SIKB geregistreerd onder een specifiek registratienummer. Op de Verklaring Vloeistofdichte Voorziening worden de keuringstermijn en de frequentie voor bedrijfsinterne controle voor de betreffende voorziening aangegeven.

De Verklaring verliest zijn geldigheid door: het verstrijken van de keuringstermijn, of voortijdig wanneer de bedrijfsinterne controles niet aantoonbaar zijn uitgevoerd en/of wanneer zich een omstandigheid voordoet, die in dit kader is aangegeven in de voor de voorziening van toepassing zijnde milieuvergunning of Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer.

De keuringstermijn voor de geïnspecteerde voorziening bedraagt 6 jaar of afhankelijk van de vergunningseisen.

Noot: Goedkeuring van de vloeistofdichtheid van de door ons beoordeelde onderdelen houdt, daar het een momentopname is, niet in dat wij aansprakelijk kunnen worden gesteld voor gevolgschade indien op enig moment na de inspectie een bodemverontreiniging ter plaatse van deze onderdelen wordt geconstateerd.

Bedrijfsinterne controle

Voor een goed beheer van de voorzieningen en het geldig houden van de verklaring vloeistofdicht moeten tussentijdse controles worden uitgevoerd op de vloeistofdichtheid van de voorziening. Deze bedrijfsinterne controles kunnen door uw bedrijf zelf worden uitgevoerd aan de hand van de controlelijst die is opgenomen als bijlage.

Desgewenst kunnen wij deze bedrijfsinterne controles voor u verzorgen.

Wij stellen voor om de resultaten op te nemen in het milieulogboek en deze in ieder geval beschikbaar te houden tot de volgende uit te voeren inspectie. Tevens kan het bevoegd gezag om inzage in deze gegevens vragen.

Bijlage 1: Werkwijze inspectie vloeistofdichtheid van voorzieningen

De inspectie is uitgevoerd op conform de eisen van de AS SIKB 6700 met bijbehorende protocollen 6701 visuele inspectie vloeistofdichtheid bodembeschermende voorzieningen, 6702 inspectie met een geo-elektrische meting en/of 6703 inspectie vloeistofdichtheid van bodembeschermende voorzieningen met hydrologische meting. Voor een verdere inhoudelijke toelichting wordt verwezen naar deze protocollen (te downloaden via www.SIKB.nl).

Zoals gesteld in AS SIKB 6700 wordt de inspectie uitgevoerd door een deskundig inspecteur (DI) die werkzaam is bij een door de Raad van Accreditatie geaccrediteerd inspectiebedrijf. Antea Inspection B.V. is door de Raad voor Accreditatie conform ISO/IEC 17020 geaccrediteerd voor het, op basis van AS SIKB 6700, beoordelen van de vloeistofdichtheid van vloeistofdichte voorzieningen. Onze accreditatie is bij de Raad voor Accreditatie bekend onder registratienummer I217.

Het certificaat van accreditatie van Antea Inspection B.V. en het hierbij behorende beeldmerk zijn uitsluitend van toepassing op de inspectiewerkzaamheden inclusief rapportage.

Bij aanvang van de inspectiewerkzaamheden inventariseert de inspecteur mogelijke veiligheids-, gezondheids-, en milieurisico's. Met deze risico's moet de inspecteur tijdens de inspectiewerkzaamheden rekening houden.

Tijdens en/of voorafgaand aan de uitvoering van inspectiewerkzaamheden zal de inspecteur letten op de aanwezigheid van gevaarlijke situaties onderkennen, bijvoorbeeld:

- brand- en explosiegevaar;
- besloten ruimtes;
- verkeer;
- werken op hoogte;
- aanwezigheid van gevaarlijke stoffen.

In situaties waarin risico's ten aanzien van de veiligheid voor de inspectiemedewerkers niet beheersbaar zijn, worden de werkzaamheden direct gestaakt worden.

Onze volledige werkwijze is te lezen op onze website www.anteagroupinspection.nl.

Bijlage 2: Controlelijst voor een bedrijfsinterne controle op vloeistofdichtheid van een voorziening

Vloer voor de stortputten		Controle uitgevoerd door (naam):			
		Datum controle:		Paraaf:	
Nr.	Controlepunt	Resultaat		Herstelmaatregel	
		ja	Nee	actie	Gereed
VLOER/VERHARDING					
1 Oppervlak					
1.1	Is in het oppervlak vloeistof ingedrongen (vlekken)?				
	Is de omvang van de vlekken sinds de vorige controle wezenlijk toegenomen?				
1.2	Zijn in het oppervlak vervormingen aanwezig?				
1.3	Is het oppervlak gescheurd?				
1.4	Zijn in het oppervlak mechanische beschadigingen aanwezig?				
1.5	Is het oppervlak aangetast door chemische invloeden?				
1.6	Bevinden zich losse delen in het oppervlak?				
2. Afdichtingen					
2.1	Ontbreken afdichtingen in de vloer / verharding / wand?				
2.2	Ontbreken afdichtingen bij aansluiting op verticale bouwdelen?				
2.3	Zijn de afdichtingen aangetast door chemische invloeden?				
2.4	Zijn de afdichtingen losgelaten?				
2.5	Zijn de afdichtingen mechanisch beschadigd?				
2.6	Is ter plaatse van afdichtingen craquelé of scheurvorming aanwezig?				
3. Afwatering					
3.1	Vertonen de afwateringspunten gebreken?				
3.2	Kunnen vloeistoffen van de voorziening aflopen (uitgezonderd aflopen naar de bedrijfsriolering)?				
4. Algemene indruk					
4.1	Geeft het totaalbeeld aanleiding tot nader onderzoek?				
4.2	Zijn de gedragsvoorschriften zichtbaar aanwezig?				
5. Bijzonderheden					
Houdt u rekening met de toelichtingen die in de tabellen met inspectieresultaten zijn aangegeven?* ja / nee					

*Indien vragen met ja zijn beantwoord, kunt u contact opnemen met de deskundig inspecteur van Antea Inspection B.V. om de corrigerende maatregelen te bespreken

Bijlage 3: Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (losbladig)