

Asbestinventarisatierapport type [A]

Uitgevoerd volgens de richtlijn SC-540

Voor woonhuis met vrijstaande berging aan de Cuneraweg 104
Achterberg

Project: 16-097

Datum rapport: 5/24/2016



ERKA asbest

Geeresteinselaan 58

3931 JD Woudenberg

Contactpersoon: Ing. R. Koppelaar

Tel: 033- 277 49 71

Mob: 06 813 60 272

E- mail: info@erka-asbest.nl

*Dit rapport mag alleen door de opsteller worden gewijzigd en
vertegenwoordigd alleen zijn waarde indien het in zijn geheel
wordt gebruikt.*

Inhoud

1. Projectgegevens	3
2. Het onderzoek	4
2.1. Inleiding	4
2.2. Methoden van onderzoek	4
2.3. Aansprakelijkheid voor de resultaten van het onderzoek	5
2.4. Resultaat van het vooronderzoek (historisch onderzoek, deskresearch)	5
2.5. Uitkomst van de inspectie	5
2.6. Overzicht genomen monsters	8
3. Samenvatting van de uitkomsten	9
3.1. Overzicht gevonden asbestbronnen	9
3.2. Vermoeden van niet direct waarneembaar asbest	9
3.3. Uitsluitingen (door belemmeringen in het onderzoek)	9
3.4. Besmettingen	9
3.5. Conclusies en aanbevelingen	9
4. Bijlagen:	10
• <u>Resultaat deskresearch</u>	
○ Ontvangen documenten en verslag van het interview.	
• <u>Gedetailleerde gegevens van de bronnen</u>	
• <u>Tekeningen</u>	
○ Situatie tekening van de panden (indien van toepassing)	
○ Plattegrond tekeningen met daarop aangegeven de locatie van de asbestbron(nen).	
• <u>Bijlage A. Geschiktheid van het rapport</u>	
○ Overzicht van de geschiktheid en bruikbaarheid van de verschillende rapporttypen.	
• <u>Bijlage B. Evaluatieformulier</u>	
○ In te vullen formulier als er andere asbesthoudende of asbest verdachte materialen worden aangetroffen, die niet in deze rapportage zijn vermeld.	
• <u>Bijlage C. Wenken en verplichtingen voor de opdrachtgever</u>	
○ Appendix A ontleend een de SC-540. (4 pagina's)	
• <u>Asbestidentificatierapporten</u>	
○ Analyseresultaten van de monsters.	

1. Projectgegevens

Opdrachtnemer:

- Naam: **ERKA asbest**
- Certificaatnummer: 07-D070066.01

Opdrachtgever:

- Naam: Grebbendam Milieutechniek bv
- Adres: Nude 1 3911 VK Rhenen
- Contactpersoon: N. Werkhoven
- Telefoon: 06 158 99 540

Project:

- Projectnummer: 16-097
- Adres: Cuneraweg 104 Achterberg
- Contactpersoon: N. Werkhoven
- Telefoon: 06 158 99 540
- Te onderzoeken pand: woonhuis met vrijstaande berging

Rapport:

- Datum onderzoek: 5/17/2016
- Uitgevoerd door: Ing. R. Koppelaar (SCA code DIA: 51E-280216-410952)
- Datum rapport: 5/24/2016
- Opgesteld door: Ing. R. Koppelaar (SCA code DIA: 51E-280216-410952)
- Vervaldatum rapport: 5/17/2019

Soort onderzoek:

- ☒ Asbestinventarisatie type-A
 - ☒ Volledig
 - ☐ Onvolledig (*zie samenvatting*)
- ☐ Asbestinventarisatie type-B
- ☐ Asbestinventarisatie type-G

Omvang van het onderzoek:

- ☒ Gehele gebouw of object
- ☐ Gedeelte van het gebouw of object
- ☐ Representatieve steekproef
- ☐ Aanvulling op een representatieve steekproef

Risicobeoordeling:

- ☒ Risicobeoordeling ten behoeve van sloop en verbouw (SMA-rt)
- ☐ Risicobeoordeling in de gebruiksfase

Geschiktheid en doel van het rapport

- ☒ Voor het verwijderen van uitsluitend in dit rapport geïnventariseerde asbest
- ☐ Voor het aansluitend uitvoeren van een Type B onderzoek ter verificatie van de lijst van redelijk vermoedelijke aanwezig asbest in het daaraan voorafgaande type A onderzoek
- ☐ Voor het vaststellen van de gebruiksintegriteit van het gehele gebouw met een inventarisatierapport type G
- ☐ Voor de renovatie van een in de inleiding nader gespecificeerd deel van het onderzochte bouwwerk
- ☐ Voor de renovatie van het gehele bouwwerk
- ☒ Voor de sloop van het gehele bouwwerk

Autorisatie:

- Technisch verantwoordelijke:
- Datum: 5/24/2016

Ing. R. Koppelaar

Paraaf:



2. Het onderzoek

2.1. Inleiding

Aanleiding voor het onderzoek

Het onderzoek betreft een woonhuis met vrijstaande berging aan de Cuneraweg 104 Achterberg. Het bouwjaar van de woning is 1950. De eigenaar wil de panden slopen. Voor deze sloopwerkzaamheden moet een sloopmelding worden gedaan en omdat het een pand betreft van vóór 1994, moet hierbij een 'Asbestinventarisatierapport type A' worden gevoegd.

Omschrijving van de opdracht

De opdracht bestaat uit het maken een inventarisatie type A. Licht destructieve handelingen zijn toegestaan.

Omvang van het onderzoek. (het inspectiegebied)

Voor de sloop van een pand moet het hele pand onderzocht worden. Het inspectiegebied bestaat uit: alle constructies en ruimten van de panden. Incl. de eventueel aanwezige kruipruimte en de zolder.

2.2. Methoden van onderzoek

De asbestinventarisatie type A is uitgevoerd, volgens de richtlijn SC-540, volgens een standaard onderzoeksplan dat bestaat uit de volgende stappen:

1. Vooronderzoek (deskresearch) naar aanwijzingen van mogelijk aanwezige asbesthoudende materialen. Dit wordt gedaan basis van de door de opdrachtgever verstrekte mondelinge informatie en documenten. (bestekken, tekeningen, eerdere inventarisaties e.d)
2. Opsporing van toegepaste direct waarneembare asbestverdachte materialen door visuele inspectie van het inspectiegebied. Indien toegestaan, met licht destructief onderzoek. Hierbij wordt de integriteit van de bouwkundige eenheid of constructie waar het materiaal deel van uitmaakt, niet aangetast.
3. Opsporing van asbestverdachte objecten en verwarmingstoestellen (cv ketels, boilers, kachels, geisers enz.) die binnen het inspectiegebied vallen. Hierbij worden geen toestellen gedemonteerd of bemonsterd. (De toepassing van asbest wordt bepaald met het Handboek asbest van Intechnum)
4. Representatieve monsterneming en vastlegging van vindplaats, hoeveelheid en staat van de aangetroffen asbestverdachte materialen en verwarmingstoestellen.
5. Bepaling of er belemmeringen en/of verborgen toepassingen zijn.
6. Analyse van de monsters door een geaccrediteerd laboratorium. Bepaling van asbestsoort, het percentage asbestvezels en de hechtgebondenheid.
7. Het kwantificeren van de aangetroffen asbesthoudende materialen, toestellen, in de vorm van een schriftelijke rapportage. In het rapport is voor de sanering van iedere asbestbron de Risicoklasse bepaald. Hierbij wordt, zoals bepaald in het Arbeidsomstandighedenbesluit, gebruik gemaakt van de SMART 2.1 web-applicatie.

2.3. Aansprakelijkheid voor de resultaten van het onderzoek

ERKA asbest voert de opdracht uit op basis van een inspanningsverplichting en niet op basis van een resultaatsverplichting. Derhalve is ERKA asbest niet verantwoordelijk voor de gevolgen die ontstaan door de aanwezigheid van asbesttoepassingen welke niet zijn ontdekt. Bepaalde toepassingen worden onderzocht op basis van steekproeven. Bij een asbestonderzoek is het daarom nooit 100% zeker dat alle asbesthoudende materialen die in de loop der tijd in het gebouw zijn toegepast ook worden gevonden. Bovendien zijn er mogelijke toepassingen die in het kader van de beperkingen van het onderzoek niet ontdekt kunnen worden. Dit betekent dat er altijd een kans bestaat dat tijdens het slopen van delen van het pand, asbesthoudende materialen worden bloot gelegd. In dat geval moeten de werkzaamheden worden gestopt en het bijgaande evaluatieformulier worden ingevuld en contact worden opgenomen met ERKA asbest. Wij zullen deze toepassingen dan zo spoedig mogelijk classificeren in een aanvullende rapportage.

2.4. Resultaat van het vooronderzoek (historisch onderzoek, deskresearch)

Voorafgaande aan de inspectie op locatie heeft een historisch onderzoek plaatsgevonden. Bestaande uit het opvragen van (bouw)tekeningen, bestekken e.d. en een interview met de eigenaar, beheerder of opdrachtgever. (Zie bijlage 1)

2.5. Uitkomst van de inspectie

Bouwkundige opbouw van de woning	
Beganegrondvloer	Beton / houten balklaag
Opgaand werk	Metselwerk
Verdiepingsvloer	Houten balken en houten delen
Dakconstructie	houten gordingen en panlatten
Dakbedekking	Dakpannen / bitumineuze bedekking
Goten	nvt

Bouwkundige opbouw van de berging	
Beganegrondvloer	Beton
Opgaand werk	Stalen platen
Verdiepingsvloer	nvt
Dakconstructie	houten balken stalen platen
Goten	nvt

De volgende materialen zijn gecontroleerd en niet asbestverdacht.

Geinspecteerde materialen en objecten: niet asbest verdacht		
Beplating plafonds en scheidingswanden	Hardboard	
Dakbeschot	Niet aanwezig	
Ventilatiekanaal toiletruimte	PVC	
Riolering	PVC	
Spouwstroken	Niet aangetroffen	

Schoorsteenkanaal	Metselwerk	
Schoorsteenuitloop	Gres	
Bitumineuze bedekking woning	Niet asbest verdacht	Geen foto
Vrijstaande berging	Niet asbest verdacht	Geen foto

2.6. Overzicht genomen monsters

Van de aangetroffen asbestverdachte materialen zijn monsters genomen. De analyseresultaten van deze monsters zijn in onderstaand schema weergegeven.

Overzicht genomen monsters				
Monster code	Toepassing	Locatie of functie	Analyseresultaat	
			Asbesthoudend	Hechtgebonden
M01	Koord	omkleding electra kabels 	Nee	n.v.t.
M02	Stopverf	enkelglas	Nee	n.v.t.
M03	Stopverf	enkelglas	Nee	n.v.t.
M04	Stopverf	enkelglas	Nee	n.v.t.
M05	Vloerzeil	Keuken 	Nee	n.v.t.
M06	Vloerzeil	Woonkamer 	Nee	n.v.t.
M07	Vloerzeil	Kast verdieping 	Nee	n.v.t.

3. Samenvatting van de uitkomsten

3.1. Overzicht gevonden asbestbronnen

Bij het onderzoek zijn geen asbesthoudende bronnen aangetroffen.

3.2. Vermoeden van niet direct waarneembaar asbest

Er is voor het inspectiegebied geen redelijk vermoeden van de aanwezigheid van niet bereikbare, niet zichtbare of te bemonsteren asbesthoudende materialen. Een type B inventarisatie is niet nodig. Er kunnen echter ook asbesthoudende materialen zijn toegepast op niet zichtbare plaatsen waar dit niet gangbaar was of niet was voorgeschreven. De sloper of aannemer dient hier altijd rekening mee te houden.

Toelichting

Bij de inspectie zijn de materialen van sommige gebouwdelen niet onderzocht omdat deze niet bereikbaar, niet zichtbaar of te bemonsteren zijn zonder zwaar destructieve handelingen, zwaar grondwerk of vanwege de aantasting van de integriteit van het gebouw. Voorbeelden hiervan zijn: verloren bekistingen langs funderingen, buizen en kanalen onder een gesloten vloer, spouwstroken langs kozijnen, platdakbedekking van een gebouw wat in gebruik is.

Indien er bij het vooronderzoek of bij de inspectie aanwijzingen zijn, waardoor een redelijk vermoeden is ontstaan van de aanwezigheid hiervan, wordt een type B onderzoek aanbevolen.

3.3. Uitsluitingen (door belemmeringen in het onderzoek)

In dit onderzoek hebben zich geen belemmeringen voorgedaan. Het rapport type A is volledig.

3.4. Besmettingen

Er is visueel geen besmetting aangetroffen en in de huidige situatie is er geen aanleiding voor het vermoeden van een stofbesmetting. Er zijn geen kleemonsters genomen.

3.5. Conclusies en aanbevelingen

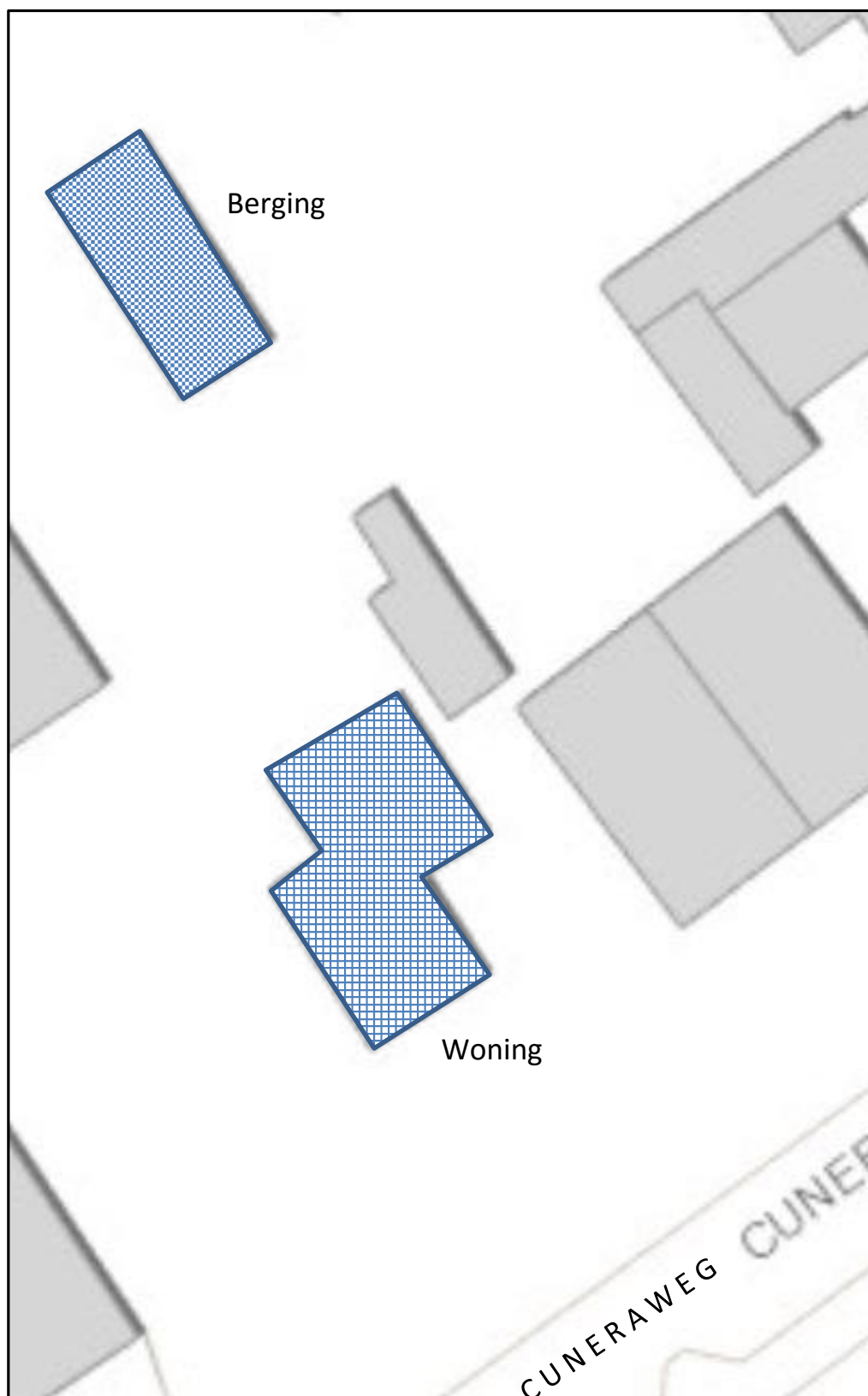
Er zijn geen asbestbronnen aangetroffen die verwijderd dienen te worden voordat de panden gesloopt kunnen worden.

4. Bijlagen:

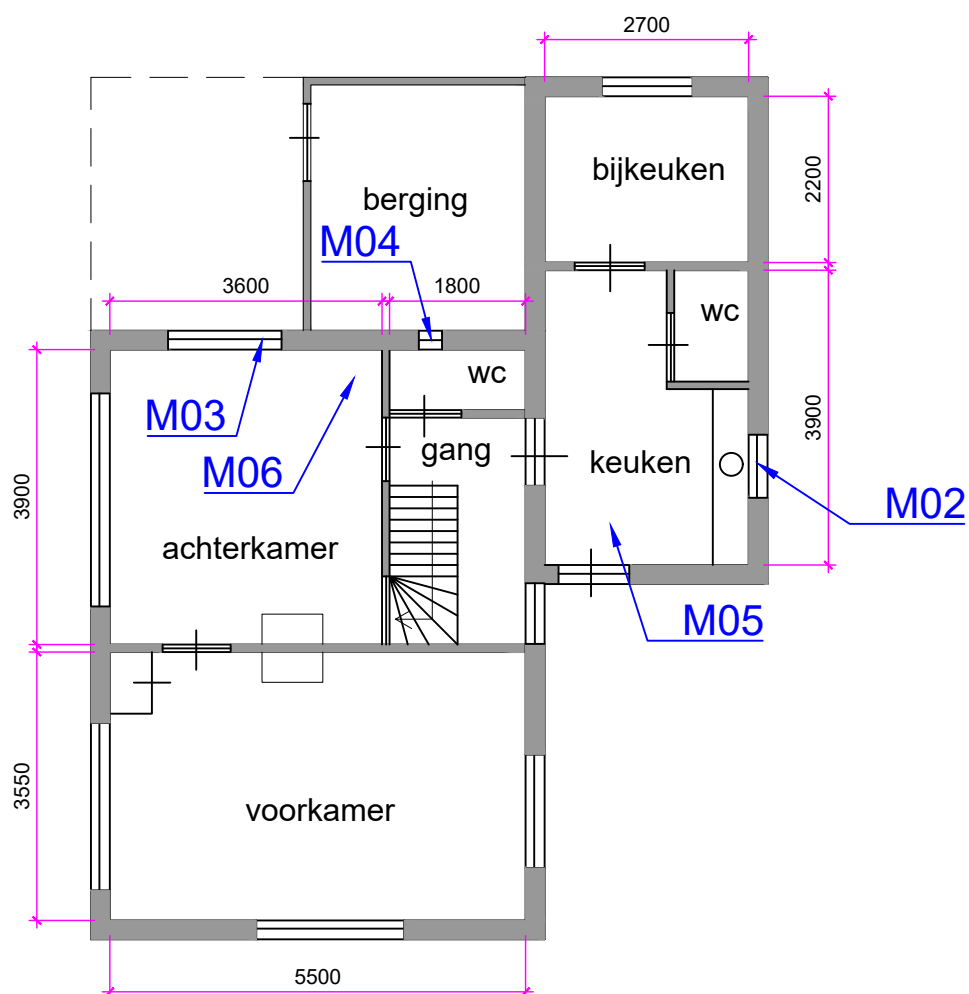
Bijlage 1: Resultaat deskresearch

Ontvangen documenten:	
De volgende documenten zijn ontvangen of ter inzage gekregen:	
1	
2	
3	
4	
Resultaat van bestudering:	
Er zijn geen tekening of andere documenten ontvangen of ter inzage gekregen	

Beknopt verslag van het interview:	
5/17/2016	interview met de eigenaar / opdrachtgever
Het betreft een leegstaande woning met berging. Voor zover bekend zijn er geen asbesthoudende materialen toegepast.	



Situatietekening



LEGENDA

Aanwezig	Aanduiding	Toepassing
		Asbestcement Golfplaten
		Asbest board brandwerende plaat
		Asbesthoudend object, buis of koker
		Asbesthoudende toepassing
		Inspectiegebied



Geeresteinselaan 58
3931 JD Woudenberg
tel: 06 16 656 194
E: info@erka-asbest.nl

Project 16-097 Cuneraweg 104 Achterberg

Onderdeel plattegrond

Datum 24-05-2016

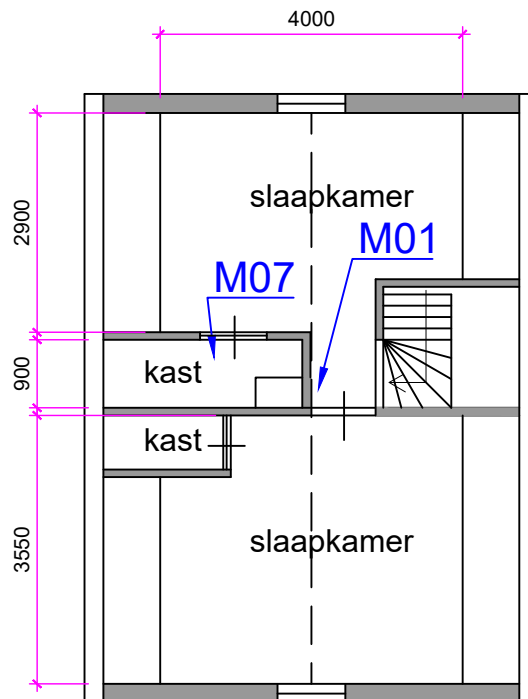
Getekend R. Koppelaar

Formaat A4

Schaal 1:100

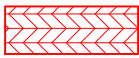
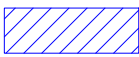
Bestand 16-097.dwg

Blad 01



verdieping

LEGENDA

Aanwezig	Aanduiding	Toepassing
		Asbestcement Golfplaten
		Asbest board brandwerende plaat
		Asbesthoudend object, buis of koker
		Asbesthoudende toepassing
		Inspectiegebied



Geeresteinselaan 58
3931 JD Woudenberg
tel: 06 16 656 194
E: info@erka-asbest.nl

Project 16-097 Cuneraweg 104 Achterberg

Onderdeel platttegrond

Datum 24-05-2016

Getekend R. Koppelaar

Formaat A4

Schaal 1:100

Bestand 16-097.dwg

Blad 01

Bijlage A.

Geschiktheid en bruikbaarheid van een asbestinventarisatierapport type A

Asbestinventarisatie type A is een onderzoek naar alle asbesthoudende materialen die 'direct zichtbaar' zijn of met licht destructieve handelingen zichtbaar kunnen worden gemaakt. Met licht destructieve handelingen wordt bedoeld: met licht gereedschap los maken, insnijden, boren van gaten, afbreken van monsters van wand- plafond- of vloerafwerking. Hierbij worden deze bouwkundige onderdelen beschadigd.

Een Asbestinventarisatie moet representatief voor het gewenste doel. De onderzoeker bepaald, op basis van de voorgenomen sloopwerkzaamheden, welk deel van het pand onderzocht moet worden. Het zogenaamde 'inspectiegebied'. Voor de sloop van een pand moet natuurlijk het gehele gebouw worden onderzocht. Voor een verbouwing bestaat het inspectiegebied uit alle ruimten waar sloopwerkzaamheden worden uitgevoerd en alle ruimten die hiermee in open verbinding staan.

Een Asbestinventarisatie moet volledig zijn. Voorwaarde is dan ook dat de onderzoeker onbelemmerd en passende toegang heeft tot alle ruimten en constructies van het inspectiegebied. Wanneer een ruimte of een materiaal niet, of slechts gedeeltelijk onderzocht kan worden, wordt dat een 'belemmering' genoemd. Voorbeelden van een belemmering zijn: afgesloten ruimten, een gevaarlijke situatie, onbereikbare delen (bijvoorbeeld door te grote hoogte of obstakels), ernstige vervuiling, water in de kruipruimte of op de vloer of geen toestemming voor het uitvoeren van noodzakelijk geachte licht destructieve handelingen. Door een belemmering is een deel van het inspectiegebied niet onderzocht en is het onderzoek niet volledig.

Wordt er ondanks een belemmering een rapport opgesteld, dan is dit '*Onvolledig Rapport*' wat niet gebruikt kan worden voor de sloopmelding en de verwijdering. De uitgesloten ruimten of bouwdelen dienen (bij een zogenaamd 'Aanvullend type A onderzoek') alsnog te worden onderzocht waarna het rapport volledig gemaakt kan worden. Zijn er geen belemmeringen dan kan een 'Volledig Asbestinventarisatierapport type A' worden opgesteld.

Een Onvolledig Rapport kan niet gebruikt worden voor de sloopmelding en de asbestverwijdering.

Als er bij een Asbestonderzoek het vermoeden ontstaat dat er niet direct zichtbare asbesthoudende materialen zijn die alleen met (zwaar) destructieve handelingen zichtbaar kunnen worden gemaakt, dan komt dit in het rapport te staan. In het rapport komt dan de nadrukkelijke aanbeveling om een 'type B' onderzoek te laten uitvoeren. Voorbeelden van niet direct zichtbare asbesthoudende materialen zijn: leidingen in schachten of ontoegankelijke kruipruimte, buizen in schoorstenen, vochtkerende stroken langs de kozijnen.

Een type B inventarisatie is een aanvulling op het type A onderzoek en is alleen nodig als in het type A rapport een vermoeden is aangegeven van de aanwezigheid van niet direct zichtbare asbesthoudende materialen. Bij een B onderzoek wordt er zwaar gesloopt om vast te stellen of de vermoedelijke asbest aanwezig is. Het Asbestinventarisatierapport type B moet binnen 2 weken na afloop van de sloop worden ingeleverd bij de gemeente

Een volledig asbestinventarisatierapport type A, zonder aanbeveling om een type B onderzoek te laten uitvoeren, kan gebruikt worden voor de sloopmelding en voor het laten verwijderen van het asbest door een SC-530 gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf.

Een volledig asbestinventarisatierapport type A, met een aanbeveling om een type B onderzoek te laten uitvoeren kan gebruikt worden voor de sloopmelding maar niet voor de verwijdering. Voor het verwijderen van het asbest moet vooraf aan de sloop een Asbestinventarisatie type B worden gemaakt.



Bijlage B.

Evaluatieformulier

In te vullen door asbestverwijderingsbedrijf bij onvoorzien asbest en in te leveren bij het inventarisatiebureau.

1. Asbestinventarisatie type A						
Naam inventarisatiebureau:		Erka Asbest Advies.				
Ascertainmentcode:		07-D070066.01				
Rapport nummer:						
Vrijgavedatum:						
2. Asbestinventarisatie type B						
Naam inventarisatiebureau:		Erka Asbest Advies.				
Ascertainmentcode:		07-D070066.01				
Rapport nummer:						
Vrijgavedatum:						
3. Asbestinventarisatie onvoorziene asbest						
Naam inventarisatiebureau:		Erka Asbest Advies.				
Ascertainmentcode:		07-D070066.01				
Rapport nummer:						
Vrijgavedatum:						
Omschrijving onvoorzien asbest						
Nr.	Omschrijving:	Plaats:	Hoeveelheid:			
1.						
2.						
3.						
Asbestverwijderingsbedrijf						
Naam verwijderingsbedrijf						
Ascertainmentcode:						
Naam:		Handtekening.....				
Verzonden naar:						
	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5	☐ 6
Door (naam)						
Datum:						
Paraaf:						
Verzendlijst: 1= AIB type A; 2=AIB type B; 3= AIB onvoorzien; 4= gemeente; 5= eigenaar; 6= opdrachtgever						



Bijlage C.

(ontleend aan de SC-540)

Wenken en verplichtingen voor de opdrachtgever

Wenken voor de opdrachtgever

1. Bij de uitvoering van toezicht door CI, AI, en/of gemeente dient de opdrachtgever de toezichthouder toegang te verlenen tot de projectlocatie.
2. De reguliere beoordelingen door de certificatie-instelling op de projectlocatie vinden altijd onaangekondigd plaats.
3. De resultaatgerichte beoordelingen op de projectlocatie, middels het inventarisatierapport, in aanwezigheid van de DIA vinden altijd aangekondigd plaats.
4. De opdrachtgever stelt (ver-)bouw- en/of constructiebeschrijvingen beschikbaar aan het asbestinventarisatiebedrijf.
5. Indien de periode vanaf vrijgavedatum van het ter beschikking staande inventarisatierapport tot aan de verwijderingsdatum meer dan 3 jaar is, dient een aantoonbare vaststelling van de actuele betrouwbaarheid op het voorkomen van asbest in het bouwwerk of object beschikbaar te zijn (zie SC-540 par. 17.4.2).
6. Indien er bij asbestverwijdering sprake blijkt te zijn van onvolledige en/of onjuiste uitgevoerde asbestinventarisatie dient de opdrachtgever, nadat het asbestverwijderingsbedrijf dit heeft geconstateerd en gemeld aan de opdrachtgever, het inventarisatiebedrijf daarvan op de hoogte te stellen (zie SC-530 par. 7.14.3);
7. Bij klachten dient contact opgenomen te worden met de certificaathouder en in geval van ernstige klachten met de certificatie-instelling (zie ook de klachtenprocedure zoals omschreven in certificatieschema SC-540 par. 4.7).
8. Voor gegeven inventarisatiesituaties met onverwachte grote asbestblootstellingsrisico's dient de opdrachtgever de adviezen van het inventarisatiebedrijf op passende wijze op te volgen.

Verplichtingen voor de opdrachtgever volgens de wetgeving

1. Algemeen

De opdrachtgever heeft een wettelijke informatieplicht daar waar het gaat over de aanwezigheid van asbest in zijn bouwwerk/object, dat hij in eigendom / beheer heeft. Deze plicht heeft hij naar de gebruiker van het bouwwerk/object en zij die het bouwwerk/object respectievelijk onderhouden, renoveren, slopen of werkzaamheden erin uitvoeren.

Asbestverwijdering is onderhevig aan een gemeentelijke vergunning. Aan de vergunning ligt een asbestinventarisatierapport ten grondslag. Wie kan een vergunning aanvragen en wordt daarmee de houder van de vergunning?

1. De eigenaar van een bouwwerk;
2. Namens de eigenaar van het bouwwerk: het adviesbureau;
3. De gebruiker van een bouwwerk. Toelichting:
 - a. De houder van de vergunning blijft voor de gemeente verantwoordelijk en aanspreekpunt voor de rapportage als sanering. Is het niet volledig en dus niet geschikt voor afgifte omgevingsvergunning, dan spreekt de gemeente de aanvrager van de vergunning aan. Deze spreekt vervolgens het onderzoeksbureau aan. Dit geldt eveneens voor de asbestverwijdering.
 - b. Als gewerkt wordt in strijd met de voorschriften, spreekt de gemeente de houder van de vergunning in eerste instantie aan, in tweede instantie de asbestverwijderaar.

De onder de punten 1 t/m 3 genoemde personen kunnen opdrachtgever zijn voor zowel de asbestinventarisatie, de asbestverwijdering, als de eindbeoordeling. Hij hoeft niet perse opdrachtgever te zijn voor de eindbeoordeling. Dit kan hij overlaten aan het verwijderingsbedrijf, hetgeen ook logisch is.

De opdrachtgever is degene die:

1. De opdracht tot inventarisatie verleent aan een bedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbestinventarisatie;
2. De omgevingsvergunning bij de Gemeente aanvraagt, implicerende de melding voor het voornemen tot slopen/ verwijderen;
3. De opdracht tot de eindbeoordeling van de uitgevoerde asbestverwijdering verleent aan een laboratorium c.q. inspectie-instelling dat/die daarvoor is geaccrediteerd;
4. De opdracht tot de asbestverwijdering verleent aan een asbestverwijderingsbedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbest verwijderen;
5. De Gemeente minimaal één week vóór uitvoering op de hoogte stelt van de juiste uitvoeringsdata en -tijdstippen;
6. De stortbon en het vrijgavebewijs van het asbestverwijderingsbedrijf ontvangt;
7. De Gemeente uiterlijk binnen twee weken na uitvoering een afschrift stuurt van de resultaten van de eindbeoordeling;
8. De facturen voor de verleende diensten (1 t/m 4) ontvangt en betaalt.

De opdrachtgever kan de zaken genoemd onder 1, 2, 3, 5 en 7 delegeren aan bijvoorbeeld het asbestverwijderingsbedrijf, doch blijft verantwoordelijk voor de aanwezigheid van de juiste papieren (inventarisatierapport en omgevingsvergunning) op het werk.



2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatierapport en omgevingsvergunning) op het werk vindt zijn wettelijke basis in Par. 2, Artikel 3 en 5 en Par. 4, Artikel 10 van het Asbestverwijderingsbesluit 2005. De door de opdrachtgever in te schakelen bedrijven voor asbestinventarisatie, asbestverwijdering en eindbeoordeling kunnen het werk alleen verrichten, wanneer zij in het bezit zijn van de wettelijk verplichte certificatie, respectievelijk accreditatie, vermeld in art. 4.54a, 4.54d en 4.55a van het Arbobesluit / Asbestverwijderingsbesluit 2005.'

3. Asbestinventarisatierapport

Ontleend aan Asbestverwijderingsbesluit 2005, Stb. 704 d.d. 16-12-2005 en Stb. 87 d.d. 20-02-2006 Paragraaf 2 – Asbestinventarisatie

Art. 3-1-b:lid b:

degene die geheel of gedeeltelijk doet (laat) afbreken of uit elkaar nemen (= dus de opdrachtgever)

61 Staatscourant 2011 nr. 22513 22 december 2011 beschikt over een asbestinventarisatierapport.

Art. 3-2-b:

ook hier wordt weer gesproken over degene die asbest doet (laat) verwijderen (= dus de opdrachtgever).... beschikt over een asbestinventarisatierapport.

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdat de handeling wordt verricht, een afschrift van het inventarisatierapport aan degene die de handeling verricht (= dus het asbestverwijderingsbedrijf).

Conclusie:

Art. 3 en 5 zijn heel duidelijk: De opdrachtgever beschikt over een inventarisatierapport en geeft een afschrift van dat rapport aan degene die het asbest verwijderd. Hoe de opdrachtgever aan dat rapport komt, staat niet vermeld. Hij moet er gewoon over beschikken, dus het zelf regelen.

4. Aanvulling ArbeidsOmstandighedenBesluit

Artikel 4.54a. Asbestinventarisatie

1. Voordat een handeling als bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b of d, wordt aangevangen, wordt de aanwezigheid van asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten volledig geïnventariseerd en worden de resultaten hiervan opgenomen in een inventarisatierapport.
2. Het eerste lid is van toepassing indien werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten.



3. De inventarisatie en het inventarisatierapport, bedoeld in het eerste lid, worden uitgevoerd, onderscheidenlijk opgesteld, door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestinventarisatie dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Een afschrift van het inventarisatierapport wordt verstrekt aan het bedrijf, bedoeld in artikel 4.54d, eerste lid, die de handeling, bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b, of d, verricht.
5. Het certificaat of een afschrift daarvan is op de arbeidsplaats aanwezig en wordt desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet.

Artikel 4.54d. Asbestverwijdering

1. De handelingen, bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, met uitzondering van de handelingen, bedoeld in artikel 4.54b, onderdeel b tot en met i, worden verricht volgens een vooraf opgesteld werkplan als bedoeld in artikel 4.55 door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestverwijdering, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
2. Bij een bedrijf als bedoeld in het eerste lid is in ieder geval een persoon als bedoeld in het derde lid werkzaam.
3. De handelingen, bedoeld in het eerste lid, worden verricht door of onder voortdurend toezicht van een persoon die in het bezit is van een certificaat van vakbekwaamheid voor het toezicht houden op het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Voorzover de handelingen, bedoeld in het eerste lid, mede worden verricht door een andere persoon dan de persoon, bedoeld in het derde lid, is deze andere persoon in het bezit van een certificaat van vakbekwaamheid voor het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
5. Voordat wordt begonnen met de handelingen, bedoeld in het eerste lid, is het bedrijf, bedoeld in het eerste lid, in het bezit van een afschrift van een inventarisatierapport als bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid.
6. De certificaten, bedoeld in het eerste, derde en vierde lid, of afschriften daarvan en een afschrift van het inventarisatierapport, bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid, zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet.

Par. 4 – Bouwwerken

Art. 10:

Het is verboden om een bouwwerk te slopen zonder of in afwijking van de vergunning van B&W. Bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moet een inventarisatierapport worden overlegd.

Art. 10j:

De houder van de omgevingsvergunning moet een afschrift van die vergunning ter hand stellen aan het bedrijf dat de sloop uitvoert.

Datum rapportage 18-05-2016
Datum analyse 18-05-2016

Opdrachtgever Erka Asbest
Opdrachtnummer 16-097
Monstername uitgevoerd door R. Koppelaar

Adres monstername Cunerauweg 104
Achterberg
Datum monstername 17-05-2016
Datum monsterontvangst 18-05-2016
Aantal monsters 7

Nomacon Asbestlaboratorium b.v.
Ursulinenhof 1
4133 DA Vianen
T : +31 (0)88 - 1182600
F : +31 (0)88 - 1182601
W : www.nomacon.nl
E : laboratorium@nomacon.nl
KvK : 56972342
BTW : NL852384762B01

Materiaal geanalyseerd conform NEN 5896:2003 (m.b.v. stereo- en polarisatiemicroscopie)

Monster Nr	Omschrijving	Materiaal	Soort asbest + gewichtsprocenten % (m/m)	Hechtgebondenheid*	Opmerkingen
160006891	M01 Electra koord	Koord	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006892	M02 Stopverf keuken	Stopverf	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006893	M03 stopverf woonkamer	Stopverf	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006894	M04 Stopverf toilet	Stopverf	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006895	M05 Vloerzeil keuken	Vloerzeil	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006896	M06 Vloerzeil woonkamer	Vloerzeil	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	
160006897	M07 Vloerzeil kast verdieping	Vloerzeil	Geen asbest aantoonbaar (<0,1%)	n.v.t.	

* Schatting hechtgebondenheid (optioneel) conform NEN 5896:2003

Toelichting

De resultaten in dit rapport hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters. Dit rapport kan uitsluitend in zijn geheel worden toegepast; Nomacon Asbestlaboratorium B.V. staat niet in voor deelconclusies die aan hand van het rapport worden getrokken. Zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Nomacon Asbestlaboratorium B.V. mag dit rapport niet gereproduceerd worden.

Technisch Manager F. Arce Strien

