



GEBOUWENINSPECTIE
NEDERLAND

Solide advies

ASBESTINVENTARISATIE



PROJECTGEGEVENS	
Type object	het achterhuis, de opstallen en het terrein
Locatie onderzoek	Zuiderzeestraatweg 124 Oldebroek
Opdrachtgever	Nunspeetse Onroerend Goed Maatschappij B.V.
Projectnummer	201181
Datum rapport	20 juli 2020

SAMENVATTING

Door Nunspeetse Onroerend Goed Maatschappij B.V. is aan Gebouwen Inspectie Nederland opdracht verleend voor het uitvoeren van een asbestinventarisatie van het achterhuis, de opstallen en het terrein, gelegen aan de Zuiderzeestraatweg 124 te Oldebroek.

De aanleiding tot de asbestinventarisatie is het voornemen om het achterhuis en de opstallen te slopen.

Het doel van het onderzoek is het identificeren, registreren, kwantificeren en intekenen van de in het achterhuis, de opstallen en het terrein aanwezige asbesthoudende en asbestverdachte materialen en objecten.

De reikwijdte van de inventarisatie betreft: het bouwwerk en het gebied rondom het bouwwerk, het achterhuis, de opstallen en het terrein, zie bijlage 2.

Het onderzoek is uitgevoerd conform het 'Werkveldspecifiek certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.'

De inventarisatie is uitgevoerd op 13 juli 2020.

Op basis van deskresearch, veldwerk en laboratoriumanalyses kan worden geconcludeerd dat op de volgende locaties asbesthoudend materiaal is aangetroffen.

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Hoeveelheid	Analyseresultaat	Risico-Klasse	Saneringstechniek
1	Schuur 2, restanten plafondbeplating tegen balklaag	Verspreid over 55 m ²	5 - 10 % Chrysotiel	2	Containment
2	Schuur 2, restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting	Verspreid over 55 m ²	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel	2	Containment
5	Schuur 4, Golfplaten op dak	30 m ²	10 - 15 % Chrysotiel	2	Open lucht
6	Schuur 4, beplating in zijgevel	0,25 m ²	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel	2	Open lucht
7	Schuur 4, restanten golfplaat / plaatmateriaal	2 m ²	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2	Open lucht*
8	Schuur 5, restanten plaat ingegraven	10 m ¹	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel M7: 5 - 10 % Chrysotiel M8: 10 - 15 % Chrysotiel	2	Containment
9	Schuur 5, restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed	Verspreid over 64 m ²	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2	Containment
10	Maaiveld, restanten/stukken plaatmateriaal	Verspreid over 12 m ¹	zie resultaten M1, M7 en M8: 5 - 10 % Chrysotiel	2	Open lucht
11	Maaiveld, restanten golfplaat in schutting	1 m ²	zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2	Open lucht
13	Achterhuis, buis in gevel	1 stuks	10 - 15 % Chrysotiel	2	Open lucht
14	Achterhuis, vinylzeil	3,5 m ²	15 - 30 % Chrysotiel	2	Containment
16	Achterhuis, bloembakken	3 stuks	10 - 15 % Chrysotiel	1	Direct verpakken
17	Achterhuis, gaskachel (bouwjaar en type onbekend)	1 stuks	Asbestverdacht	1	Direct verpakken

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Hoeveelheid	Analyseresultaat	Risico-Klasse	Saneringstechniek
18	Achterhuis, houten kozijnen met stopverf / vulpasta	4 stuks	0,1 - 2 % Chrysotiel	1	In zijn geheel, met kozijn, inpakken en verwijderen
19	Achterhuis, stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	5 stuks	0,1 - 2 % Chrysotiel	1	In zijn geheel, met kozijn, inpakken en verwijderen

* het betreft hechtgebonden asbesthoudend materiaal dat zich bevindt in een ruimte die ligt onder een asbesthoudend dak. Na verwijdering van het dak staat dit asbesthoudend materiaal volledig en direct in contact met de open lucht. Conform artikel 22, lid 11 van het 'Werkveldspecifiek certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.', mogen deze toepassingen gerapporteerd worden onder de verwijderingstechniek openluchtcondities mits:

- de toepassingen los liggen of door middel van demontage te verwijderen zijn, waarbij breuk van de asbesttoepassing wordt voorkomen; en
- voorafgaand aan de verwijdering van deze toepassingen onder openluchtcondities het asbesthoudende dak geheel verwijderd is.

Dit is in afwijking op de SMA-rt uitdraaien in bijlage 5.

Tevens zijn er asbestverdachte materialen aangetroffen, waarvan uit analyse blijkt dat asbest niet aantoonbaar is, deze staan vermeld in de tabel in paragraaf 3.5.

In onderstaande tabel is een advies weergegeven per asbesthoudende bron:

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Maatregelen en saneringsurgentie
1	Schuur 2, restanten plafondbeplating tegen balklaag	Saneren bij sloop of renovatie
2	Schuur 2, restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting	Saneren bij sloop of renovatie
5	Schuur 4, Golfplaten op dak	Saneren bij sloop of renovatie
6	Schuur 4, beplating in zijgevel	Saneren bij sloop of renovatie
7	Schuur 4, restanten golfplaat / plaatmateriaal	Saneren bij sloop of renovatie
8	Schuur 5, restanten plaat ingegraven	Saneren bij sloop of renovatie
9	Schuur 5, restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed	Saneren bij sloop of renovatie
10	Maaiveld, restanten/stukken plaatmateriaal	Saneren bij sloop of renovatie
11	Maaiveld, restanten golfplaat in schutting	Saneren bij sloop of renovatie
13	Achterhuis, buis in gevel	Saneren bij sloop of renovatie
14	Achterhuis, vinylzeil	Saneren bij sloop of renovatie
16	Achterhuis, bloembakken	Saneren bij sloop of renovatie
17	Achterhuis, gaskachel (bouwjaar en type onbekend)	Saneren bij sloop of renovatie
18	Achterhuis, houten kozijnen met stopverf / vulpasta	Saneren bij sloop of renovatie
19	Achterhuis, stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	Saneren bij sloop of renovatie

Op de plattegronden in bijlage 2 zijn de locaties van de bronnen aangegeven.

Een aanvullende asbestinventarisatie is van toepassing indien er ter plaatse van de onderstaande locaties werkzaamheden worden uitgevoerd:

Locatie	Verwachte bron	Reden niet geïnventariseerd	Van invloed op doel onderzoek?
Achter overdaad begroeiing (o.a. bereklauw) op het erf en tegen opstallen	Vlakke plaat / golfplaten	De ruimte is niet toegankelijk door overdaad begroeiing	Aanvullend onderzoek na opschonen terrein
Onderzijde betondek gierkelder naast schuur 2	Verloren bekisting	Er is geen zwaar destructief onderzoek uitgevoerd	Aanvullend onderzoek naar beperkingen tijdens de sloop
Plat dak achterhuis	Bitumen	Er is geen destructief onderzoek uitgevoerd i.v.m. de staat van de kapconstructie	

Het rapport is geschikt voor uitsluitend het verwijderen van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal.

INHOUDSOPGAVE

SAMENVATTING.....	3
1 INLEIDING	6
1.1 Aanleiding en doelstelling	6
1.2 Onderzoeksinspanning	6
1.3 Kwaliteitsborging.....	6
1.4 Leeswijzer.....	7
1.5 Versiebeheer	7
2 UITVOERING ASBESTINVENTARISATIE	8
2.1 Deskresearch	8
2.2 Visuele inspectie.....	8
2.3 Bemonstering.....	8
2.4 Laboratoriumwerk	8
2.5 Risicoklasse bepalen	8
2.6 Rapportage.....	8
3 RESULTATEN	9
3.1 Conclusie vooronderzoek.....	9
3.2 Veldwerkzaamheden	9
3.3 Het gebouw en beperkingen van het onderzoek	9
3.4 Asbesthoudende bronnen	10
3.5 Bronnen, waarvan uit analyse blijkt dat asbest niet aantoonbaar is	11
3.6 Foto's onderzoek	11
4 INDELING IN RISICOKLASSEN BIJ VERWIJDERING (BRONBLADEN).....	18
4.1 Asbesthoudende bronnen	18
4.2 Bronnen, waarvan uit analyse blijkt dat asbest niet aantoonbaar is	38
5 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	42
BIJLAGEN	
1 LUCHTFOTO SITUATIE	43
2 PLATTEGRONDEN	44
3 VOORONDERZOEK	45
4 ANALYSERAPPORT	46
5 SMA-RT DOCUMENTEN	48
6 PROCESCERTIFICAAT.....	63

1 INLEIDING

Door Nunspeetse Onroerend Goed Maatschappij B.V. is aan Gebouwen Inspectie Nederland opdracht verleend voor het uitvoeren van een asbestinventarisatie van het achterhuis, de opstallen en het terrein, gelegen aan de Zuiderzeestraatweg 124 te Oldebroek.

1.1 Aanleiding en doelstelling

De aanleiding tot de asbestinventarisatie is het voornemen om het achterhuis en de opstallen te slopen.

Het doel van het onderzoek is het identificeren, registreren, kwantificeren en intekenen van de in het achterhuis, de opstallen en het terrein aanwezige asbesthoudende en asbestverdachte materialen en objecten.

De reikwijdte van de inventarisatie betreft: het bouwwerk en het gebied rondom het bouwwerk het achterhuis, de opstallen en het terrein en het gebied rondom het achterhuis, de opstallen en het terrein dat wordt beoordeeld tijdens de vrijgave conform NEN 2990.

Door de opdrachtgever, Nunspeetse Onroerend Goed Maatschappij B.V., is aangegeven dat destructief onderzoek is toegestaan.

1.2 Onderzoeksinspanning

Gebouwen Inspectie Nederland besteedt bij het uitvoeren van asbestinventarisaties veel zorg en aandacht aan het opsporen van alle direct waarneembare asbesthoudende materialen. Echter er bestaat een kans dat asbesthoudende materialen niet als zodanig worden opgemerkt. Gebouwen Inspectie Nederland verplicht zich, bij het aangaan van een overeenkomst met een opdrachtgever, de werkzaamheden met de zo grootst mogelijke zorg en vakmanschap uit te voeren.

Bij het aangaan van een overeenkomst neemt Gebouwen Inspectie Nederland een inspanningsverplichting op zich maar geen resultaatverplichting, daar Gebouwen Inspectie Nederland geen garanties kan geven met betrekking tot de resultaten.

1.3 Kwaliteitsborging

Het onderzoek is uitgevoerd conform het 'Werkveldspecifiek certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering'

De inventarisatie van asbesthoudende materialen wordt uitgevoerd aan de hand van visuele waarnemingen van verdachte materialen door een of meerdere personen. De herkenning van de eventuele verdachte materialen is gebaseerd op de kennis en ervaring van de medewerkers van Gebouwen Inspectie Nederland.

De medewerker die de inventarisatie heeft uitgevoerd is in het bezit van een geldig Ascert Persoonscertificaat Deskundig Inventariseerder Asbest (DIA) conform SC-560.

Indien het inventarisatierapport ouder is dan drie jaar, na ondertekening, dan dient het inventarisatierapport getoetst te worden op de actualiteit.

Ten behoeve van de juiste interpretatie van dit rapport is het noodzakelijk te beschikken over de gehele rapportage, inclusief bijlage.

Het rapport is ongeschikt voor toepassing in een juridische context indien de paginanummering van het rapport onjuist of onvolledig is, de bijlagen genoemd in de inhoudsopgave (deels) ontbreken en het projectnummer in het rapport en op de bijlagen niet overeenkomt.

We stellen dit rapport alleen ter beschikking aan derden in geval van schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

1.4 Leeswijzer

In dit rapport worden in hoofdstuk 2 de methoden voor de veldwerkzaamheden en laboratoriumwerkzaamheden besproken. De resultaten van het vooronderzoek, de veld- en laboratoriumwerkzaamheden komen in hoofdstuk 3 aan de orde, de indeling in risicoklassen bij verwijdering zijn weergegeven in hoofdstuk 4. Tenslotte worden in hoofdstuk 5 de conclusies en aanbevelingen van de inventarisatie weergegeven.

1.5 Versiebeheer

Het betreft hier versie 1.0.

Versienummer	Datum	Reden vervallen
1.0 (vigerend)	20 juli 2020	Vigerende versie

2 UITVOERING ASBESTINVENTARISATIE

Het uitvoeren van de asbestinventarisatie heeft bestaan uit deskresearch, visuele inspectie, bemonstering van asbestverdachte materialen, analyse van de genomen monsters en het rapporteren van de bevindingen.

2.1 Deskresearch

De door de opdrachtgever ter beschikking gestelde informatie is bestudeerd. Hierbij kunt u denken aan: tekeningen, plattegronden, bestekken, enz. Indien mogelijk zijn er interviews met betrokken afgenomen.

2.2 Visuele inspectie

Er heeft een visuele inspectie plaatsgevonden van de onderzoekslocatie. Hierbij is er naar gestreefd dat alle ruimten van de onderzoekslocatie visueel geïnspecteerd worden. Alle aangetroffen asbestverdachte materialen worden op een plattegrond en op foto vastgelegd. Wanneer een ruimte of bouwdeel niet toegankelijk is voor visuele inspectie, dan wordt dit met onderbouwing in dit rapport genoemd.

2.3 Bemonstering

Van alle asbestverdachte materialen wordt tenminste één monster genomen. De methode van bemonstering is afhankelijk van het te bemonsteren materiaal. Na bemonstering wordt de monsterlocatie gefixeerd ter voorkoming van emissie van asbestvezels en wordt de locatie gemarkeerd. Tijdens de bemonstering worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen in acht genomen. De monsters worden dubbel verpakt in polyethyleen monsterzakjes, voorzien van een asbest merkteken, en worden ter analyse aangeboden aan een RvA geaccrediteerd laboratorium.

Voor asbest in technische installaties wordt documentatie geraadpleegd.

2.4 Laboratoriumwerk

De aangeboden materiaalmonsters worden met behulp van polarisatiemicroscopie onderzocht op de aanwezigheid van asbest, conform NEN 5896.

De binding op het analysecertificaat geeft de binding aan van het aangeboden monster. Deze kan afwijken van de in de rapportage aangegeven binding van de asbesthoudende bron.

2.5 Risicoklasse bepalen

Er zijn 3 risicoklassen opgesteld (klasse 1, 2 en 2A). Aan de hand van de risicoklasse wordt bepaald welke voorschriften er gelden en welke maatregelen er genomen moeten worden om het asbest te kunnen verwijderen.

Het bepalen van de risicoklassen heeft plaatsgevonden aan de hand van het programma SMA-rt. SMA-rt bevat een zeer groot aantal bronsituaties die direct passen op de werkelijke bronsituaties. Zodra alle gegevens van de bron zijn ingevuld (o.a. soort asbest, bevestiging, hechtgebondenheid) kan er een SMA-rt gegenereerd worden waarin de risicoklasse wordt weergegeven.

2.6 Rapportage

Alle aangetroffen asbestvrije, asbestverdachte en asbesthoudende zijn per bron op een zogenaamd bronblad vastgelegd. Op dit bronblad staan bron- en monsternummer, locatie, soort materiaal, type en percentage asbest, hoeveelheid, bevestiging, binding, risicoklasse, bereikbaarheid en foto's.

Elke (asbesthoudende en asbestverdachte) bron is tevens op een plattegrond vastgelegd.

3 RESULTATEN

3.1 Conclusie vooronderzoek

De verkregen informatie uit het vooronderzoek is voldoende om de asbestinventarisatie uit te voeren. Op basis van de beschikbare informatie zijn in de huidige situatie asbestverdachte materialen naar voren gekomen, ter plaatse van een van de opstallen is een buis waargenomen.

De resultaten van het vooronderzoek zijn beschreven in bijlage 3.

3.2 Veldwerkzaamheden

De inventarisatie is uitgevoerd op 13 juli 2020.

De asbestverdachte elementen zijn bemonsterd en door RPS Laboratorium onderzocht op de aanwezigheid van asbest. Naast de asbestverdachte elementen die zijn bemonsterd zijn tevens visueel gelijkwaardige waarneming van asbestverdachte materialen gedaan. Deze materialen zijn niet bemonsterd omdat deze gelijkwaardig zijn aan de bemonsterde delen.

In de onderstaande tabel zijn de monsters weergegeven:

Bron nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Monster
1	Schuur 2, restanten plafondbeplating tegen balklaag	M1
2	Schuur 2, restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting	VW11
3	Schuur 2, stopverf / vulpasta in stalen ramen	M2 en M3
4	Schuur 3, stopverf / vulpasta in stalen ramen	M4 en M5
5	Schuur 4, Golfplaten op dak	M6
6	Schuur 4, beplating in zijgevel	VW1
7	Schuur 4, restanten golfplaat / plaatmateriaal	VW2 en VW3
8	Schuur 5, restanten plaat ingegraven	VW4, M7 en M8
9	Schuur 5, restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed	VW5 en VW6
10	Maaiveld, restanten/stukken plaatmateriaal	VW7, VW8 en VW9
11	Maaiveld, restanten golfplaat in schutting	VW10
12	Hok, bitumen dakbedekking	M9 en M10
13	Achterhuis, buis in gevel	M11
14	Achterhuis, vinylzeil	M12
15	Achterhuis, stopverf / vulpasta in betonramen	M13 en M14
16	Achterhuis, bloembakken	M15
18	Achterhuis, houten kozijnen met stopverf / vulpasta	M16 en M17
19	Achterhuis, stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	M18 en M19

Tijdens de inventarisatie zijn de volgende technische installaties aangetroffen:

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Asbest	Type asbest
17	Achterhuis, gaskachel (bouwjaar en type onbekend)	Asbestverdacht	Koord

De analyseresultaten zijn bijgevoegd in bijlage 4.

3.3 Het gebouw en beperkingen van het onderzoek

Het betreft een inventarisatie van een achterhuis, opstallen en het terrein gelegen in de bebouwde kom. In de omgeving zijn woningen gesitueerd.

De locatie was ten tijde van de inventarisatie niet in gebruik. De bouwgeschiedenis van het onderzochte object is niet nader in kaart gebracht.

Een aanvullende asbestinventarisatie is van toepassing indien er ter plaatse van de onderstaande locaties werkzaamheden worden uitgevoerd:

Locatie	Verwachte bron	Reden niet geïnventariseerd	Van invloed op doel onderzoek?
Achter overdaad begroeiing (o.a. bereklauw) op het erf en tegen opstallen	Vlakke plaat / golfplaten	De ruimte is niet toegankelijk door overdaad begroeiing	Aanvullend onderzoek na opschonen terrein
Onderzijde betondek gierkelder naast schuur 2	Verloren bekisting	Er is geen zwaar destructief onderzoek uitgevoerd	Aanvullend onderzoek naar beperkingen tijdens de sloop
Plat dak achterhuis	Bitumen	Er is geen destructief onderzoek uitgevoerd i.v.m. de staat van de kapconstructie	

3.4 Asbesthoudende bronnen

Op de volgende locaties is asbesthoudend materiaal aangetroffen:

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Hoeveelheid	Bevestiging	Hecht-gebonden	Analyseresultaat	Risico-Klasse
1	Schuur 2, restanten plafondbeplating tegen balklaag	Verspreid over 55 m ²	Gespijkerd	Ja	5 - 10 % Chrysotiel	2
2	Schuur 2, restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting	Verspreid over 55 m ²	Los	Ja	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel	2
5	Schuur 4, Golfplaten op dak	30 m ²	Gespijkerd	Ja	10 - 15 % Chrysotiel	2
6	Schuur 4, beplating in zijgevel	0,25 m ²	Geklemd	Ja	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel	2
7	Schuur 4, restanten golfplaat / plaatmateriaal	2 m ²	Los	Ja	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2
8	Schuur 5, restanten plaat ingegraven	10 m ¹	Ingegraven/vastgezet in bodem	Ja	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel M7: 5 - 10 % Chrysotiel M8: 10 - 15 % Chrysotiel	2
9	Schuur 5, restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed	Verspreid over 64 m ²	Los	Ja	zie resultaten M1: 5 - 10 % Chrysotiel zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2
10	Maaiveld, restanten/stukken plaatmateriaal	Verspreid over 12 m ¹	Ingegraven/vastgezet in bodem	Ja	zie resultaten M1, M7 en M8: 5 - 10 % Chrysotiel	2
11	Maaiveld, restanten golfplaat in schutting	1 m ²	Geklemd	Ja	zie resultaten M6: 10 - 15 % Chrysotiel	2
13	Achterhuis, buis in gevel	1 stuks	Ingemetseld	Ja	10 - 15 % Chrysotiel	2
14	Achterhuis, vinylzeil	3,5 m ²	Gelijmd	Nee	15 - 30 % Chrysotiel	2
16	Achterhuis, bloembakken	3 stuks	Los	Ja	10 - 15 % Chrysotiel	1
17	Achterhuis, gaskachel (bouwjaar en type onbekend)	1 stuks	Los	Nee	Asbestverdacht	1
18	Achterhuis, houten kozijnen met stopverf / vulpasta	4 stuks	Gesmeerd	Ja	0,1 - 2 % Chrysotiel	1
19	Achterhuis, stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	5 stuks	Gesmeerd	Ja	0,1 - 2 % Chrysotiel	1

3.5 Bronnen, waarvan uit analyse blijkt dat asbest niet aantoonbaar is

Voor de volgende bronnen is na analyse gebleken dat deze niet asbesthoudend zijn:

Bron Nr.	Omschrijving materiaal en locatie	Hoeveelheid	Analyseresultaat
3	Schuur 2, stopverf / vulpasta in stalen ramen	14 stuks	M2: niet aantoonbaar M3: niet aantoonbaar
4	Schuur 3, stopverf / vulpasta in stalen ramen	3 stuks	M4: niet aantoonbaar M5: niet aantoonbaar
12	Hok, bitumen dakbedekking	4 m ²	M9: Niet aantoonbaar M10: Niet aantoonbaar
15	Achterhuis, stopverf /vulpasta in betonramen	4 stuks	M13: niet aantoonbaar M14: niet aantoonbaar

3.6 Foto's onderzoek

In onderstaande tabel is een aantal foto's weergegeven van de onderzochte locatie.



schuur 1 hout en blikken golfplaten



binnenzijde schuur 1



schuur 2



buis in vloer schuur 2 gres



Foto project



schuur 3



betonnen paal oude hooiberg



rookkanaal schuur 3 niet asbestverdacht gemetseld



schuur 3 pannendak



inboedel schuur 3 geen asbestverdachte materialen



Overzicht schuur 2



schuur 4



gedeelte dak schuur 4 blikken golfplaten



schuur 4 geen asbestverdachte materialen



piepschuim in schuur 4 (voormalig dakbeschot)



Foto project

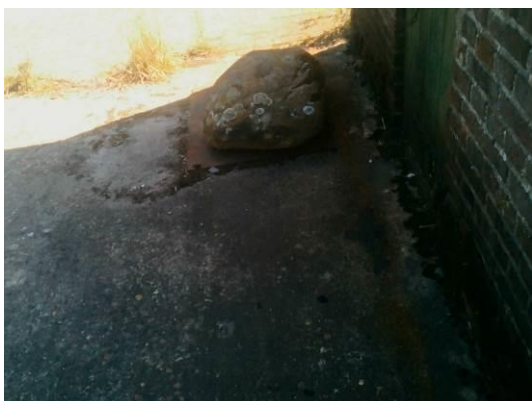


Foto project



schuur 5



schuur 5



blikken golfplaten schuur 5



schuur 5



schuur 5



hok en afdak



schuttingen blikken golfplaten onder overdaad
begroeiing



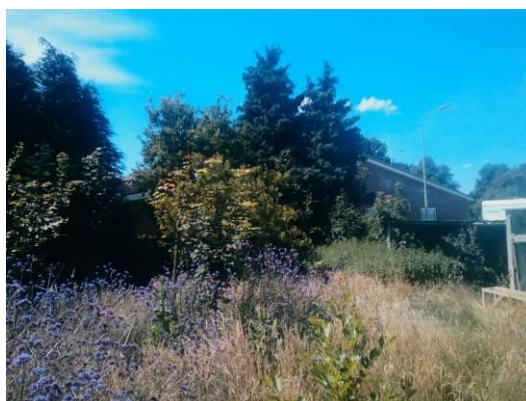
afdak blikken golfplaten



overdaad begroeiing



overdaad begroeiing



zeer zware begroeiing



linkerzijde schuur 1 volledig begroeid



veel dichte begroeiing



veel dichte begroeiing



overdaad begroeiing



buitenzijde achterhuis volledig begroeid



originele balklaag / verdiepingvloeren achterhuis



pvc buis toilet achterhuis



verdiepingvloer achterhuis in zeer slechte staat en niet begaanbaar



originele kapconstructie hout pannen

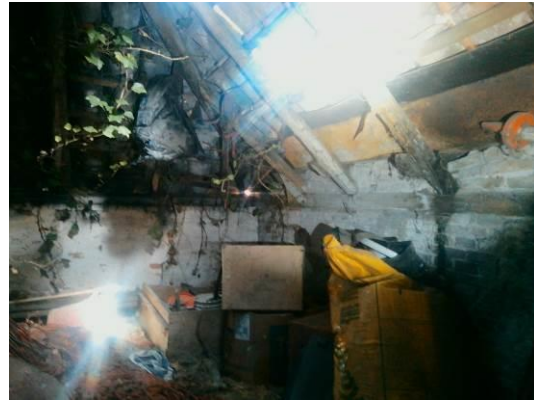


Foto project



originele kapconstructie achterhuis



zolder achterhuis met laag hooi



verdiepingsvloer achterhuis



boven plastic plafonds originele verdiepingsvloeren



Foto project

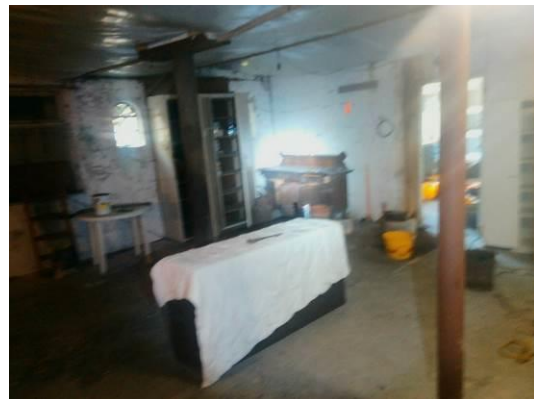


Foto project



Foto project



originele muren achter spaanplaat voorzetwanden



originele muren achter spaanplaat voorzetwanden



originele verdiepingsvloer boven plafonds achterhuis



Foto project



Foto project

4 INDELING IN RISICOKLASSEN BIJ VERWIJDERING (BRONBLADEN)

4.1 Asbesthoudende bronnen

Bronnummer	1
Monsternummer	M1
Locatie	Schuur 2
Bron	Restanten plafondbeplating tegen balklaag
Materiaal	Vlakke plaat
Analyseresultaten	5 - 10 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	Verspreid over 55 m ²
Bevestigingsmethode	Gespijkerd
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd, maar niet verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Containment
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 1 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 2 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 3 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 4 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 5 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 6 | restanten plafondbeplating tegen balklaag



Foto 7 | Foto schuur 2

Bronnummer	2
Monsternummer	VW11
Locatie	Schuur 2
Bron	Restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting
Materiaal	Vlakke plaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	Verspreid over 55 m ²
Bevestigingsmethode	Los
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd, maar niet verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Containment
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 8 | restanten plafondbeplating (op de grond, inboedel en inrichting)



Foto 9 | restanten plafondbeplating (op de grond, inboedel en inrichting)



Foto 10 | restanten plafondbeplating (op de grond, inboedel en inrichting)



Foto 11 | restanten plafondbeplating (op de grond, inboedel en inrichting)

Bronnummer	5
Monsternummer	M6
Locatie	Schuur 4
Bron	Golfplaten op dak
Materiaal	Golfplaat
Analyseresultaten	10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	30 m ²
Bevestigingsmethode	Gespijkerd
Binding	Hechtgebonden
Status	Licht beschadigd en ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Matig bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen: De cementen nok ook als asbesthouden afvoeren.	



Foto 20 | Golfplaten op dak



Foto 21 | Golfplaten op dak



Foto 22 | Golfplaten op dak



Foto 23 | Golfplaten op dak

Bronnummer	6
Monsternummer	VW1
Locatie	Schuur 4
Bron	Beplating in zijgevel
Materiaal	Vlakke plaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	0,25 m ²
Bevestigingsmethode	Geklemd
Binding	Hechtgebonden
Status	Licht beschadigd, maar niet verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 24 | beplating in zijgevel



Foto 25 | beplating in zijgevel



Foto 26 | beplating in zijgevel

Bronnummer	7
Monsternummer	VW2 en VW3
Locatie	Schuur 4
Bron	Restanten golfplaat / plaatmateriaal
Materiaal	Golfplaat / vlakke plaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel betreffen analyseresultaten van M6: 10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	Totaal 2 m ²
Bevestigingsmethode	Los
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd en ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht*
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen: * het betreft hechtgebonden asbesthoudend materiaal dat zich bevindt in een ruimte die ligt onder een asbesthoudend dak. Na verwijdering van het dak staat dit asbesthoudend materiaal volledig en direct in contact met de open lucht. Conform artikel 22, lid 11 van het 'Werkveldspecifiek certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.', mogen deze toepassingen gerapporteerd worden onder de verwijderingstechniek openluchtcondities mits: a) de toepassingen los liggen of door middel van demontage te verwijderen zijn, waarbij breuk van de asbesttoepassing wordt voorkomen; en b) voorafgaand aan de verwijdering van deze toepassingen onder openluchtcondities het asbesthoudende dak geheel verwijderd is. Dit is in afwijking op de SMA-rt uitdraaien in bijlage 5.	



Foto 27 | restanten golfplaat / plaatmateriaal



Foto 28 | restanten golfplaat / plaatmateriaal



Foto 29 | restanten golfplaat / plaatmateriaal

Bronnummer	8
Monsternummer	VW4, M7 en M8
Locatie	Schuur 5
Bron	Restanten plaat ingegraven
Materiaal	Vlakke plaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel M7: 5 - 10 % Chrysotiel M8: 10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	10 m ¹
Bevestigingsmethode	Ingegraven/vastgezet in bodem
Binding	Hechtgebonden
Status	Licht beschadigd, maar niet verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 30 | restanten plaat ingegraven



Foto 31 | restanten plaat ingegraven



Foto 32 | restanten plaat ingegraven



Foto 33 | restanten plaat ingegraven



Foto 34 | restanten plaat ingegraven

Bronnummer	9
Monsternummer	VW5 en VW6
Locatie	Schuur 5
Bron	Restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed
Materiaal	vlakke plaat / golfplaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel betreffen analyseresultaten van M6: 10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	Verspreid over 64 m ²
Bevestigingsmethode	Los
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd en ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Containment
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 35 | restanten golfplaat / vlakke plaat



Foto 36 | restanten golfplaat / vlakke plaat



Foto 37 | restanten golfplaat / vlakke plaat



Foto 38 | restanten golfplaat / vlakke plaat op het zandbed

Bronnummer	10
Monsternummer	VW7, VW8 en VW9
Locatie	Maaiveld
Bron	Restanten/stukken plaatmateriaal
Materiaal	Vlakke plaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M1: 5 - 10 % Chrysotiel betreffen analyseresultaten van M7: 5 - 10 % Chrysotiel betreffen analyseresultaten van M8: 10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	Verspreid over 12 m ¹
Bevestigingsmethode	Ingegraven/vastgezet in bodem
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd en ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Matig bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen: Het plaatmateriaal is op meerdere locaties nabij of tegen de opstallen aangetroffen. Mogelijk bevindt er zich achter zware begroeiing nog meer asbest.	



Foto 39 | restanten plaatmateriaal



Foto 40 | restanten plaatmateriaal



Foto 41 | restanten plaatmateriaal



Foto 42 | restanten plaatmateriaal



Foto 43 | restanten plaatmateriaal

Bronnummer	11
Monsternummer	VW10
Locatie	Maaiveld
Bron	Restanten golfplaat in schutting
Materiaal	Golfplaat
Analyseresultaten	betreffen analyseresultaten van M6: 10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	1 m ²
Bevestigingsmethode	Geklemd
Binding	Hechtgebonden
Status	Ernstig beschadigd en ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen: Mogelijk bevindt er zich achter zware begroeiing nog meer asbest	



Foto 44 | restanten golfplaat in schutting



Foto 45 | restanten golfplaat in schutting

Bronnummer	13
Monsternummer	M11
Locatie	Achterhuis
Bron	Buis in gevel
Materiaal	Buis
Analyseresultaten	10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	1 stuks
Bevestigingsmethode	Ingemetseld
Binding	Hechtgebonden
Status	Niet beschadigd, maar wel ernstig verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Open lucht
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 49 | buis in gevel



Foto 50 | buis in gevel

Bronnummer	14
Monsternummer	M12
Locatie	Achterhuis
Bron	Vinylzeil
Materiaal	Vinylzeil
Analyseresultaten	15 - 30 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	3,5 m ²
Bevestigingsmethode	Gelijmd
Binding	Niet-hechtgebonden
Status	Licht beschadigd, maar niet verweerd
Risicoklasse	2
Verwijderingsmethode	Containment
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen: Geen losse restanten waargenomen.	



Foto 51 | vinylzeil



Foto 52 | vinylzeil



Foto 53 | vinylzeil

Bronnummer	16
Monsternummer	M15
Locatie	Achterhuis
Bron	Bloembakken
Materiaal	Bloembak
Analyseresultaten	10 - 15 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	3 stuks
Bevestigingsmethode	Los
Binding	Hechtgebonden
Status	Niet beschadigd en niet verweerd
Risicoklasse	1
Verwijderingsmethode	Direct verpakken
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 57 | plafondbeplating



Foto 58 | plafondbeplating

Bronnummer	17
Locatie	Achterhuis
Bron	Gaskachel (bouwjaar en type onbekend)
Materiaal	Koord
Analyseresultaten	Asbestverdacht
Hoeveelheid	1 stuks
Bevestigingsmethode	Los
Binding	Niet-hechtgebonden
Status	Niet beschadigd en niet verweerd
Risicoklasse	1
Verwijderingsmethode	Direct verpakken
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 59 | gaskachel (bouwjaar en type onbekend)



Foto 60 | gaskachel (bouwjaar en type onbekend)

Bronnummer	18
Monsternummer	M16 en M17
Locatie	Achterhuis
Bron	Houten kozijnen met stopverf / vulpasta
Materiaal	Kitten
Analyseresultaten	M16: 0,1 - 2 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	4 stuks
Bevestigingsmethode	Gesmeerd
Binding	Hechtgebonden
Status	Licht beschadigd en licht verweerd
Risicoklasse	1
Verwijderingsmethode	In zijn geheel, met kozijn, inpakken en verwijderen
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 61 | houten kozijnen met stopverf / vulpasta

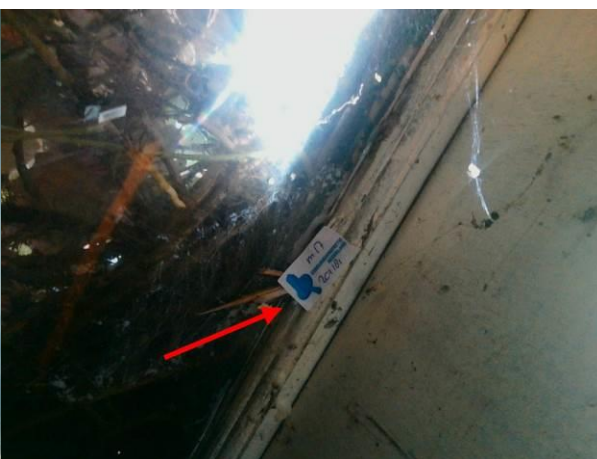


Foto 62 | houten kozijnen met stopverf / vulpasta



Foto 63 | houten kozijnen met stopverf / vulpasta



Foto 64 | houten kozijnen met stopverf / vulpasta

Bronnummer	19
Monsternummer	M18 en M19
Locatie	Achterhuis
Bron	Stalen kozijnen met stopverf / vulpasta
Materiaal	Kitten
Analyseresultaten	M18: 0,1 - 2 % Chrysotiel
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	5 stuks
Bevestigingsmethode	Gesmeerd
Binding	Hechtgebonden
Status	Licht beschadigd en licht verweerd
Risicoklasse	1
Verwijderingsmethode	In zijn geheel, met kozijn, inpakken en verwijderen
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar
Advies	Saneren bij sloop of renovatie
Opmerkingen	



Foto 65 | stalen kozijnen met stopverf / vulpasta



Foto 66 | stalen kozijnen met stopverf / vulpasta



Foto 67 | stalen kozijnen met stopverf / vulpasta

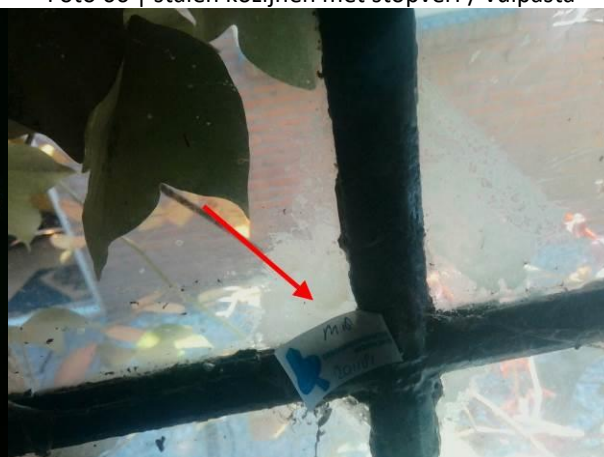


Foto 68 | stalen kozijnen met stopverf / vulpasta



Foto 69 | stalen kozijnen met stopverf / vulpasta

4.2 Bronnen, waarvan uit analyse blijkt dat asbest niet aantoonbaar is

Bronnummer	3
Monsternummer	M2 en M3
Locatie	Schuur 2
Bron	Stopverf / vulpasta in stalen ramen
Materiaal	Kitten
Analyseresultaten	M2: Niet aantoonbaar M3: Niet aantoonbaar
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	14 stuks
Opmerkingen	



Foto 12 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 13 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 14 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 15 | stopverf / vulpasta in stalen ramen

Bronnummer	4
Monsternummer	M4 en M5
Locatie	Schuur 3
Bron	Stopverf / vulpasta in stalen ramen
Materiaal	Kitten
Analyseresultaten	M4: Niet aantoonbaar M5: Niet aantoonbaar
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	3 stuks
Opmerkingen	



Foto 16 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 17 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 18 | stopverf / vulpasta in stalen ramen



Foto 19 | stopverf / vulpasta in stalen ramen

Bronnummer	12
Monsternummer	M9 en M10
Locatie	Hok
Bron	Bitumen dakbedekking
Materiaal	Bitumen
Analyseresultaten	M9: niet aantoonbaar M10: niet aantoonbaar
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	4 m ²
Opmerkingen	



Foto 46 | bitumen dakbedekking



Foto 47 | bitumen dakbedekking



Foto 48 | bitumen dakbedekking

Bronnummer	15
Monsternummer	M13 en M14
Locatie	Achterhuis
Bron	Stopverf /vulpasta in betonramen
Materiaal	Kitten
Analyseresultaten	M13: Niet aantoonbaar M14: Niet aantoonbaar
Certificaatnummer	2007-1718
Hoeveelheid	4 stuks
Opmerkingen	



Foto 54 | stopverf /vulpasta in betonramen



Foto 55 | stopverf /vulpasta in betonramen



Foto 56 | stopverf /vulpasta in betonramen

5 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Naar aanleiding van het onderzoek dat uitgevoerd is op 13 juli 2020 kunnen de volgende conclusies getrokken worden.

Het onderzochte achterhuis, de opstallen en het terrein bevatten asbesthoudende materialen, zie paragraaf 3.4.

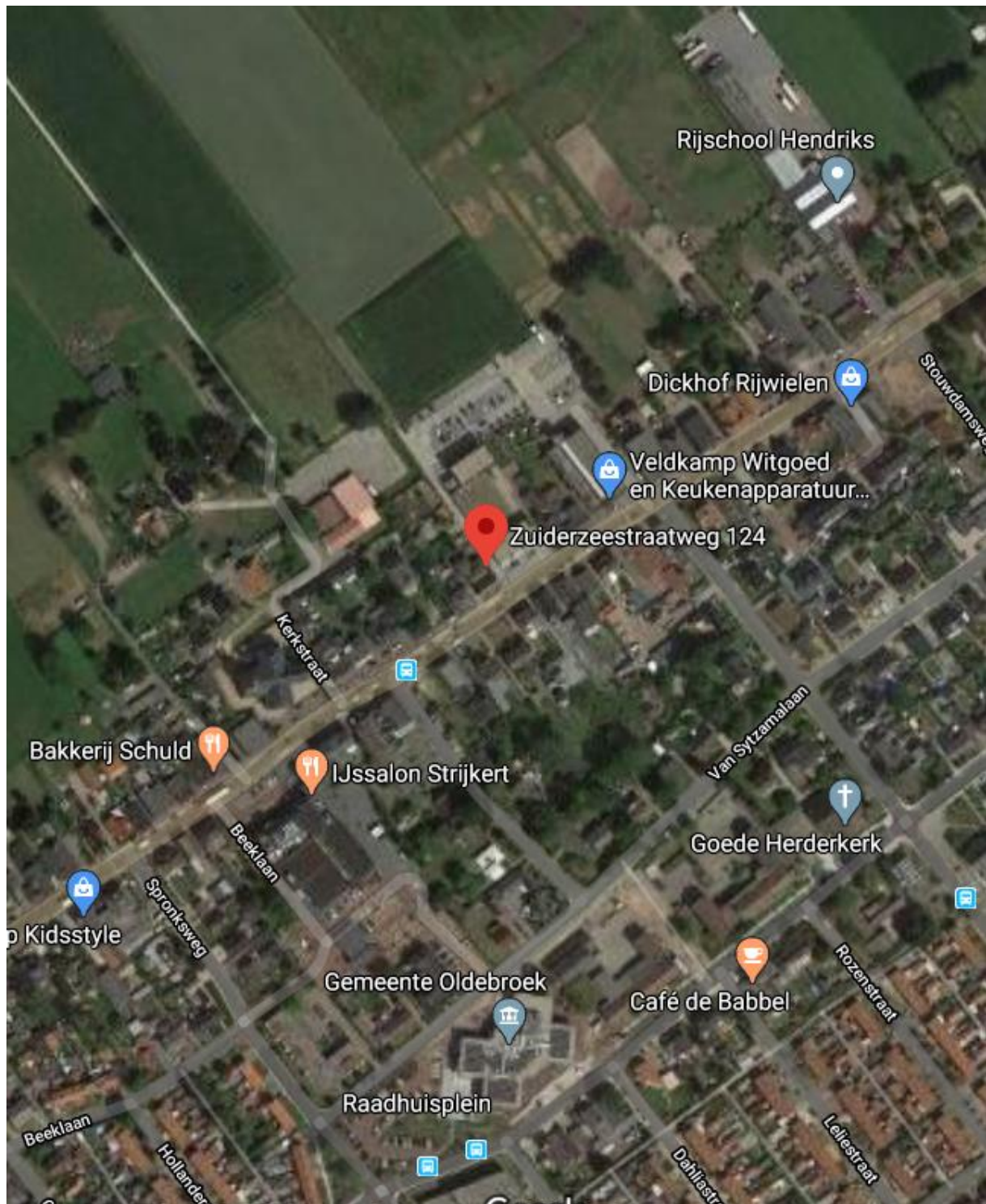
Het aangetroffen asbest dient verwijderd te worden door een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf. Hierbij dient rekening te worden gehouden met de in de bronbladen aangegeven risicoklasse.

Het asbestverwijderingsbedrijf is vrij om, naar eigen inzicht, het te saneren gebied of ruimte af te bakenen, binnen de onderzochte locatie.

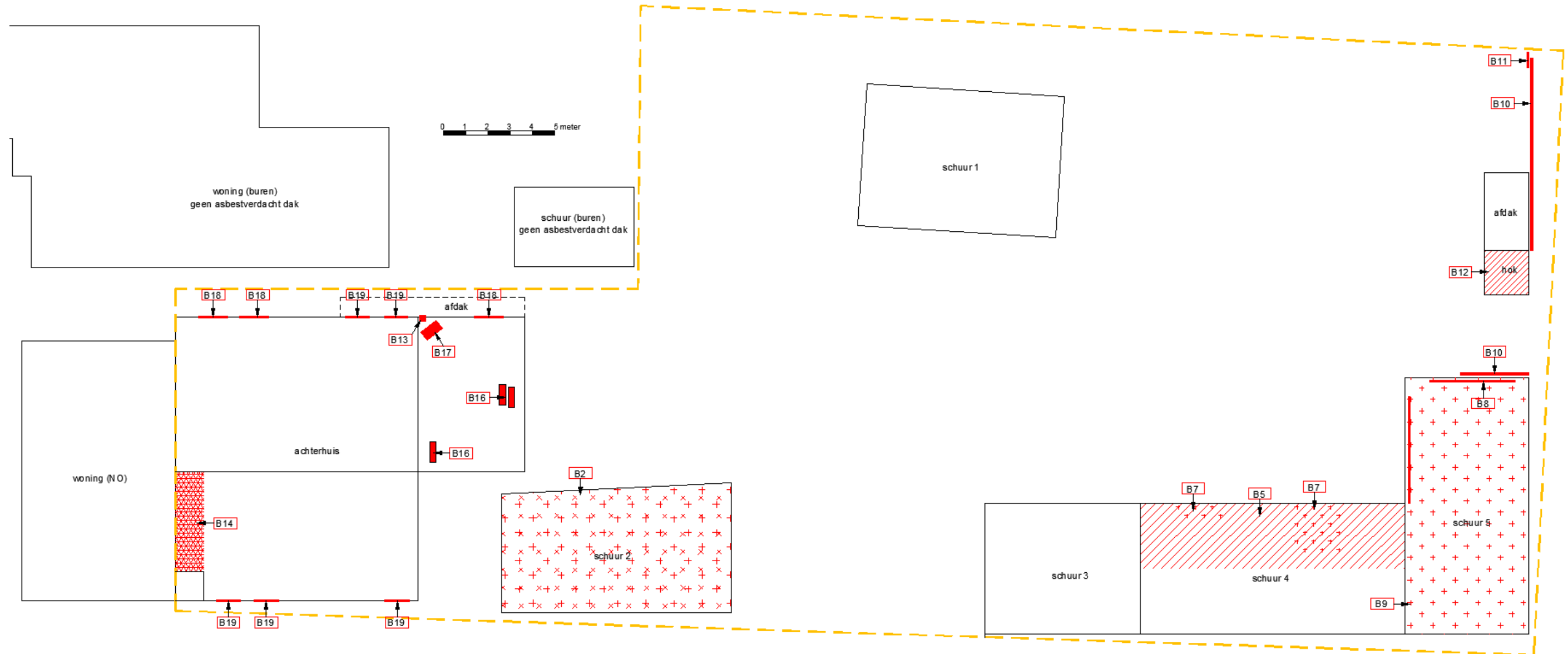
Een aanvullende asbestinventarisatie is van toepassing indien er ter plaatse van de locaties genoemd in paragraaf 3.3 werkzaamheden worden uitgevoerd.

Het rapport is geschikt voor uitsluitend het verwijderen van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal.

BIJLAGE 1 LUCHTFOTO SITUATIE



BIJLAGE 2 PLATTEGRONDEN



B?	Bronnummer
NT	Ruimte niet toegankelijk
NO	Ruimte niet onderzocht

	Niet asbesthoudend
	Asbesthoudend
	Onderzochte locatie

BIJLAGE 3

VOORONDERZOEK

Algemeen

Het vooronderzoek omvat het verzamelen van informatie van de opdrachtgever en uit andere bronnen, zoals van gemeente (relevante documenten en archieven, waarin de toepassing van asbest en asbesthoudende producten is beschreven) en door interviews.

Opdrachtgever en overige bronnen

Door de opdrachtgever en andere bronnen zijn de volgende relevante documenten beschikbaar gesteld:

Titel	Datum	Herkomst	Informatie
Situatie woning en de opstallen	10-7-2020	Planviewer	Geen
Foto Google Maps	10-7-2020	Google Maps	Via Google Maps is ter plaatse van de opstallen een asbestverdachte buis/rookkanaal zichtbaar.

Interviews

Tijdens het vooronderzoek zijn er geen interviews afgenomen.

Overige informatie

De bouwgeschiedenis van het onderzochte object is niet nader in kaart gebracht.

Er zijn, voor zover bekend, niet eerder asbestinventarisaties uitgevoerd op de locatie.

Voor zover bekend zijn er recent geen asbestsaneringen uitgevoerd op de locatie.

Conclusie

De verkregen informatie uit het vooronderzoek is voldoende om de asbestinventarisatie uit te voeren.

Op basis van de beschikbare informatie zijn in de huidige situatie asbestverdachte materialen naar voren gekomen, ter plaatse van een van de opstallen is een buis waargenomen.

BIJLAGE 4

ANALYSERAPPORT

V140120_1

Analysecertificaat

Datum rapportage 15-07-2020

Rapportnummer: 2007-1718_01

Ordernummer RPS 2007-1718
Ordernummer opdrachtgever 201181
Opdrachtgever Gebouwen Inspectie Nederland B.V.
 Industrieweg 20
 7921 JP Zuidwolde
Datum order 13-07-2020
Datum analyse 15-07-2020
Monstergegevens afkomstig van Opdrachtgever
Start datum monsternamen 13-07-2020
Adres monsternamen Zuiderzeestraatweg 124 Oldebroek
Aantal monsters 19



RPS analyse bv

 E asbest@rps.nl
 W www.rps.nl

Breda

 Minervum 7002
 Postbus 3440
 4800 DK Breda

T 088 99 04 720

Zwolle

 Ampèrestraat 35
 Postbus 40172
 8004 DD Zwolle

T 088 99 04 755

De analyse is uitgevoerd door RPS analyse: vestiging Zwolle

Analysemethode: Asbest onderzoek m.b.v. stereo- en polarisatiemicroscopie conform NEN 5896

Monster nr. RPS	Monstergegevens opdrachtgever	Soort materiaal	Soort asbest+massa % bij benadering	Hecht-gebondenheid	Opmerking
20-104960	M1 restanten plafondbeplating tegen balklaag	Vlakke plaat	Chrysotiel 5 - 10 %	Goed	-
20-104961	M2 stopverf / vulpasta in stalen ramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104962	M3 stopverf / vulpasta in stalen ramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104963	M4 stopverf / vulpasta in stalen ramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104964	M5 stopverf / vulpasta in stalen ramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104965	M6 golfplaten inclusief cementen nok	Golfplaat	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
20-104966	M7 restanten plaat ingegraven	Vlakke plaat	Chrysotiel 5 - 10 %	Goed	-
20-104967	M8 restanten plaat ingegraven	Vlakke plaat	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
20-104968	M9 bitumen dakbedekking	Bitumen	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104969	M10 bitumen dakbedekking	Bitumen	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104970	M11 buis in gevel	Buis	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
20-104971	M12 vinylzeil	Vinylzeil	Chrysotiel 15 - 30 %	Slecht	-
20-104972	M13 stopverf / vulpasta in betonramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104973	M14 stopverf / vulpasta in betonramen	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104974	M15 bloembakken	Vlakke plaat	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
20-104975	M16 houten kozijnen met stopverf / vulpasta	Kitten	Chrysotiel 0,1 - 2 %	Goed	-
20-104976	M17 houten kozijnen met stopverf / vulpasta	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
20-104977	M18 stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	Kitten	Chrysotiel 0,1 - 2 %	Goed	-
20-104978	M19 stalen kozijnen met stopverf / vulpasta	Kitten	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-

Toelichting:

Indien asbest niet aantoonbaar is, dient rapportagegrens < 0,1 % aangenomen te worden.
 De resultaten hebben uitsluitend betrekking op het aangeboden monster.
 Alleen aan het originele complete analyse certificaat kunnen rechten worden ontleend.

V140120_1

Analysecertificaat

Datum rapportage 15-07-2020

Rapportnummer: 2007-1718_01



Jacob Steenhuis

Teamleider

BIJLAGE 5

SMA-RT DOCUMENTEN

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715487)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070015.01-201181].



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 1
Bronnaam	Restanten plafondbeplating tegen balklaag in schuur 2

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	55 m ²
Percentage Chrysotiel	5 - 10 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104960

Situatie

Bevestiging	Gespijkerd
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform het certificatieschema.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

(1715487)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715494)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie-rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 2
Bronnaam	Restanten plafondbeplating op de grond, inboedel en inrichting in schuur 2

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	55 m²
Percentage Chrysotiel	5 - 10 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104960

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Los asbesthoudend materiaal direct verpakken
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform het certificatieschema.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

(1715494)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715507)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie-rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 5
Bronnaam	Golfplaten op schuur 4

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	30 m²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analyscertificaatnummer	20-104965

Situatie

Bevestiging	Gespijkerd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715507)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715510)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie-rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 6
Bronnaam	Beplating in zijgevel schuur 4

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	0,25 m²
Percentage Chrysotiel	5 - 10 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104960

Situatie

Bevestiging	Geklemd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Extra vragen

Vraag:	Het betreft het verwijderen van een geklemd asbesthoudende vloerplaat onder een verwarmingstoestel.
Antwoord:	Nee

Verwijdering

Handeling	Demontage (als geheel verwijderen)
------------------	------------------------------------

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715510)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 20 juli 2020 om 11h52 (1717116)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070015.01-201181].



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 7
Bronnaam	Restanten golfplaat/plaatmateriaal

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	2 m ²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104965

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Los asbesthoudend materiaal direct verpakken
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform het certificatieschema.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

(1717116)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715540)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 8
Bronnaam	Restanten plaat ingegraven in schuur 5

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	10 m ³
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104967

Situatie

Bevestiging	Ingegraven/vastgezet in de bodem
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Demontage (als geheel verwijderen)
------------------	------------------------------------

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform het certificatieschema.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

(1715540)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715548)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie-rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 9
Bronnaam	Restanten golfplaat/vlakke plaat op het zandbed in schuur 5

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	64 m²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104965

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Los asbesthoudend materiaal direct verpakken
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform het certificatieschema.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

(1715548)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715560)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie-rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 10
Bronnaam	Restanten/stukken plaatmateriaal deels in bodem maaiveld

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	12 m ³
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analyscertificaatnummer	20-104967

Situatie

Bevestiging	Ingegraven/vastgezet in de bodem
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Demontage (als geheel verwijderen)
------------------	------------------------------------

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715560)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715566)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 11
Bronnaam	Restanten golfplaat in schutting

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analyscertificaatnummer	20-104965

Situatie

Bevestiging	Geklemd met latten en/of beugels (asbesthoudende toepassing zelf is los)
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Demontage (als geheel verwijderen)
------------------	------------------------------------

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715566)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715600)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 13
Bronnaam	Buis in gevel achterhuis

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 stuks
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104970

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Niet
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715600)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715614)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 14
Bronnaam	Vinylzeil in het achterhuis

Feiten

Productspecificatie	Vinylzeil
Hechtgebondenheid	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	3,5 m²
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analyscertificaatnummer	20-104971

Situatie

Bevestiging	Gelijmd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform het certificatieschema, te worden opgenomen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

(1715614)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715624)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 16
Bronnaam	Bloembakken in het achterhuis

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement bloembak
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	3 stuks
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104974

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Niet
Verweerdheid	Niet

Extra vragen

Vraag:	Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder beschadiging en/of breuk van het asbesthoudende materiaal.
Antwoord:	Ja
Vraag:	De toepassing (materiaal, object, constructie, installatie) wordt als geheel verwijderd waarbij geen bewerkingen aan het asbesthoudende materiaal nodig zijn.
Antwoord:	Ja

Verwijdering

Handeling	Los asbesthoudend materiaal direct verpakken
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	1
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Risicoklasse 1

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. De te nemen bronmaatregelen en te gebruiken persoonlijke beschermingsmiddelen dienen vastgelegd te zijn in een Risico Inventarisatie Evaluatie (RI&E).

Er dient een visuele inspectie conform NEN2990 hoofdstuk 'Visuele Inspectie' te worden uitgevoerd van het gehele werkgebied.

(1715624)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715628)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 17
Bronnaam	Gaskachel (bouwjaar en type onbekend)

Feiten

Productspecificatie	Asbestkoord
Hechtgebondenheid	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 stuks
Percentage Chrysotiel	Geen analyse
Percentage Amfibool asbest	Geen analyse
Analysecertificaatnummer	Niet van toepassing

Situatie

Bevestiging	Asbesthoudend materiaal geheel omsloten
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Niet
Verweerdheid	Niet

Extra vragen

Vraag:	Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder beschadiging en/of breuk van het asbesthoudende materiaal.
Antwoord:	Ja
Vraag:	De toepassing (materiaal, object, constructie, installatie) wordt als geheel verwijderd waarbij geen bewerkingen aan het asbesthoudende materiaal nodig zijn.
Antwoord:	Ja

Verwijdering

Handeling	Geheel omsloten asbesthoudend materiaal direct verpakken
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	1
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Risicoklasse 1

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. De te nemen bronmaatregelen en te gebruiken persoonlijke beschermingsmiddelen dienen vastgelegd te zijn in een Risico Inventarisatie Evaluatie (RI&E).

Er dient een visuele inspectie conform NEN2990 hoofdstuk 'Visuele Inspectie' te worden uitgevoerd van het gehele werkgebied.

(1715628)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715640)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 18
Bronnaam	Houten kozijnen met stopverf/vulpasta in het achterhuis

Feiten

Productspecificatie	Kit
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	4 stuks
Percentage Chrysotiel	0.1 - 2 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104975

Situatie

Bevestiging	Gesmeerd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Licht

Extra vragen

Vraag:	Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder beschadiging en/of breuk van het asbesthoudende materiaal.
Antwoord:	Ja
Vraag:	De toepassing (materiaal, object, constructie, installatie) wordt als geheel verwijderd waarbij geen bewerkingen aan het asbesthoudende materiaal nodig zijn.
Antwoord:	Ja

Verwijdering

Handeling	Asbesthoudend materiaal op of aan een ander object in z'n geheel verwijderen
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	1
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Risicoklasse 1

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. De te nemen bronmaatregelen en te gebruiken persoonlijke beschermingsmiddelen dienen vastgelegd te zijn in een Risico Inventarisatie Evaluatie (RI&E).

Er dient een visuele inspectie conform NEN2990 hoofdstuk 'Visuele Inspectie' te worden uitgevoerd van het gehele werkgebied.

(1715640)

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 16 juli 2020 om 15h13 (1715651)

Gebouwen Inspectie Nederland

SCA-code: 07-D070015.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport (07-D070015.01-201181).



Identificatie

Adres	Zuiderzeestraatweg 124, Oldebroek
Projectcode	201181
Projectnaam	Het achterhuis, de opstallen en het terrein
Broncode	Bron 19
Bronnaam	Stalen kozijnen met stopverf/vulpasta

Feiten

Productspecificatie	Kit
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	5 stuks
Percentage Chrysotiel	0.1 - 2 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	20-104977

Situatie

Bevestiging	Gesmeerd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Licht

Extra vragen

Vraag:	Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder beschadiging en/of breuk van het asbesthoudende materiaal.
Antwoord:	Ja
Vraag:	De toepassing (materiaal, object, constructie, installatie) wordt als geheel verwijderd waarbij geen bewerkingen aan het asbesthoudende materiaal nodig zijn.
Antwoord:	Ja

Verwijdering

Handeling	Asbesthoudend materiaal op of aan een ander object in z'n geheel verwijderen
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	1
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 07072020 (ingangsdatum 07-07-2020)

Werkplanelementen

Risicoklasse 1

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. De te nemen bronmaatregelen en te gebruiken persoonlijke beschermingsmiddelen dienen vastgelegd te zijn in een Risico Inventarisatie Evaluatie (RI&E).

Er dient een visuele inspectie conform NEN2990 hoofdstuk 'Visuele Inspectie' te worden uitgevoerd van het gehele werkgebied.

(1715651)

BIJLAGE 6

PROCESCERTIFICAAT

Normec Certification B.V.
Stationsweg 2, 4191 KK Geldermalsen
T 0345 585 000, info-cert@normec.nl
www.normec.nl



Procescertificaat Asbestinventarisatie 07-D070015

Gebouwen Inspectie Nederland B.V.

Adres:	Industrieweg 20 7921 JP ZUIDWOLDE	Datum uitgifte:	24-11-2017
Telefoonnr:	0528-331100	Vervaldatum:	24-11-2020
Contactpersoon:	Dhr. M. Pinxterhuis	Datum eerste uitgifte:	24-11-2006
		KvK-nummer:	04082069
		e-mail:	info@gebouweninspectie.nl

Verklaring van uitgifte

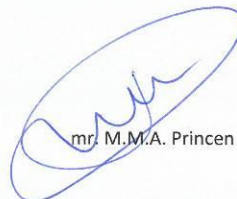
Dit procescertificaat is vastgelegd op basis van het Werkveldspecifiek certificatieschema voor het Procescertificaat Asbestinventarisatie, zoals opgenomen in bijlage XIIIa behorend bij artikel 4.27 van de Arbeidsomstandighedenregeling en conform het certificatiereglement, afgegeven door Normec Certification B.V.

Normec Certification B.V. verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door de certificaathouder uit te voeren proces van inventariseren van aanwezige asbest, asbesthoudende producten en asbest verontreinigd materiaal of asbest verontreinigde constructieonderdelen in een bouwwerk of object, voorafgaand aan het geheel of gedeeltelijk afbreken van bouwwerken en/of objecten, het verwijderen van asbest of het opruimen van asbest na een incident, incl. de oplevering van het asbestinventarisatierapport, wordt uitgevoerd volgens de relevante eisen uit bijlage XIIIa behorende bij artikel 4.27 van de Arbeidsomstandighedenregeling.

Wenken voor de afnemer/opdrachtgever

1. De certificaathouder:
 - a. blijft gedurende de looptijd van het procescertificaat voldoen aan de relevante eisen uit bijlage XIIIa;
 - b. verleent medewerking aan beoordelingen door de certificerende instelling;
 - c. stuurt een ongeldig geworden procescertificaat terug aan de certificerende instelling, binnen veertien dagen na een getekend verzoek hiertoe; en
 - d. geeft wijzigingen als bedoeld in artikel 4, tweede lid, van bijlage XIIIa door aan de certificerende instelling.

Voor Normec Certification B.V.



mr. M.M.A. Princen



Asbestinventarisatie



Voor de geldigheid van dit procescertificaat wordt verwezen naar het SCA Certificaatregister op www.ascet.nl.

Certificerende instelling:	Normec Certification B.V.	Certificaatnummer:	07-D070015
Aanwijzingsbeschikking:	ARBO/P&G/08/14505	SCA-code:	07-D070015.01

Dit procescertificaat bestaat uit een bladzijde.

Nadruk verboden

Blad 1 van 1