



ASBESTINVENTARISATIERAPPORT

AsbestdakAdvies B.V. | De Spil 31c | 3774 SE Kootwijkerbroek

0342 - 430110 | info@asbestdakadvies.nl | www.asbestdakadvies.nl



meerdere bijgebouwen

Locatie

ADRES: Ruitenbeekweg 33
POSTCODE: 6741 HA
PLAATS: Lunteren



AsbestdakAdvies B.V. | De Spil 31c | 3774 SE Kootwijkerbroek

0342 - 430110 | info@asbestdakadvies.nl | www.asbestdakadvies.nl

Titelblad


Locatie	
ADRES:	Ruitenbeekweg 33
POSTCODE:	6741 HA
PLAATS:	Lunteren
PROJECTOMSCHRIJVING:	meerdere bijgebouwen

Object	Reikwijdte	Geschiktheid
bijgebouwen	het gehele gebouw of object	geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

Opdrachtgever	
NAAM:	Ontwerpbureau H. Evers
ADRES:	Lage Valkseweg 97
POSTCODE:	6741 GB
PLAATS:	Lunteren
TELEFOONNUMMER:	0318-461749
CONTACTPERSOON:	Dhr. H. Evers
E-MAILADRES:	info@ontwerpbureau-evers.nl

Uitvoering	
NAAM:	AsbestdakAdvies B.V. (07-D070148.01)
DESKUNDIG INVENTARISEERDER ASBEST:	Matthijs Bax (04E-130121-140666)
DATUM INVENTARISATIE:	28 oktober 2021

Rapport	
PROJECTNUMMER:	P211051-01
VERSIE:	.00
LAVS ACTIVERINGSCODE:	7b60f7c8-2ec8-4fe2-ac9f-25eb2b49a7a6
RAPPORTAGE:	Jaëlla Thomassen
INTERNE AUTORISATIE:	Matthijs Bax (04E-130121-140666)
AUTORISATIEDATUM:	29 oktober 2021
GELDIG TOT:	29 oktober 2024



Inhoud

	Pagina
Titelblad	3
Samenvatting	5
1. Inleiding	6
1.1 Versiebeheer	6
2. Werkwijze en verantwoording	7
2.1 Totstandkoming opdracht	7
2.2 Normering en certificatie	7
2.3 Risicoclassificatie bij sanering	8
3. Inventarisatie	9
3.1 Vooronderzoek	9
3.2 Visuele inspectie en bemonstering	9
4. Conclusies en aanbevelingen	11

Bijlagen

- A. Bronnenoverzicht
- B. Vooronderzoek
- C. Plattegrond/tekening
- D. Foto's
- E. Analyserapport
- F. SMART Risicoclassificatie

Samenvatting

In opdracht van Ontwerpbureau H. Evers is op 28 oktober 2021 een asbestinventarisatie uitgevoerd van meerdere bijgebouwen op de locatie Ruitenbeekweg 33 te Lunteren. De aanleiding, reikwijdte en geschiktheid van deze asbestinventarisatie zijn in onderstaande tabel per object weergegeven.

Object	Aanleiding	Reikwijdte	Geschiktheid
bijgebouwen	voorgenomen sloop	het gehele gebouw of object	geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

Deze asbestinventarisatie is geschikt zoals beschreven in bovenstaande tabel en daarmee geschikt zoals bedoeld in de aanleiding van dit onderzoek. Als de werkzaamheden buiten de reikwijdte van deze asbestinventarisatie vallen, dienen niet geïnspecteerde ruimtes alsnog geïnspecteerd te worden.

Aan de hand van het vooronderzoek, de visuele inspectie en de analyseresultaten concludeert AsbestdakAdvies B.V. dat binnen de onderzoekslocatie aan de Ruitenbeekweg 33 te Lunteren asbesthoudend materiaal aanwezig is. Voor de bronbeschrijving van het aanwezige asbesthoudende materiaal, zie bijlage A.

Tabel 1.1 Overzicht asbesthoudend materiaal

Broncode	Plaats van voorkomen	Hoeveelheid	Situatie	Risicoklasse
Bron-1	daken schuren	124 m ²	buiten	2A
Bron-2	overig terrein	1 m ³	buiten	2A

Tabel 1.2 Overzicht asbestvrij materiaal

Broncode	Plaats van voorkomen	Hoeveelheid	Situatie
Vrij-1	dak aanbouw	13 m ²	buiten

Wij hebben geen aanwijzingen dat er overig asbesthoudend materiaal in verborgen gebouwdelen aanwezig is. Een aanvullende asbestinventarisatie achten wij niet noodzakelijk. Wel wordt geadviseerd tijdens de sanering of sloopwerkzaamheden alert te zijn op de aanwezigheid van verborgen asbesthoudend materiaal.

Asbesthoudend materiaal dient, voor de aanvang van verbouwing of sloop, door een asbestverwijderingsbedrijf te worden verwijderd. Als tijdens de verwijdering/sloop onvoorzien extra asbestverdacht materiaal wordt aangetroffen, dient dit aanvullend gemeld en geïnventariseerd te worden.

1. Inleiding

Het doel van de asbestinventarisatie is het in een rapportage vastleggen van het voorkomen, de omvang en de aard van asbesthoudend materiaal binnen de reikwijdte van het onderzoek.

Deze asbestinventarisatie is uitgevoerd conform het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.

In hoofdstuk 2 van deze rapportage wordt aandacht besteed aan de werkwijze en verantwoording van deze asbestinventarisatie. Aan de orde komen onder andere: de totstandkoming van de opdracht, normering, certificatie en risicoclassificatie bij sanering. Hoofdstuk 3 beschrijft de uitvoering van het vooronderzoek, de inventarisatie en de weergave van de resultaten. Na de conclusies en de aanbevelingen volgen de bijlagen met onder andere tekeningen en de SMART-risicoclassificaties.

1.1 Versiebeheer

Het geldige asbestinventarisatierapport is degene met het hoogste versienummer. Eerdere versies met lager(e) versienummer(s) komen met de komst van een opvolgend versienummer te vervallen. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Tabel 2 Versiebeheer

Project- en versienummer	Autorisatiedatum	Wijzigingen
P211051-01.00	29 oktober 2021	Geen; eerste uitgifte

2. Werkwijze en verantwoording

Om tot een goed onderzoeksresultaat te komen is het belangrijk dat aanleiding, reikwijdte en geschiktheid op elkaar aansluiten. Daarom is deze asbestinventarisatie volgens de voorgeschreven methode uitgevoerd. In dit hoofdstuk wordt toegelicht hoe de opdracht tot stand is gekomen, onder welke certificering er gewerkt is en hoe de risicoclassificatie bepaald wordt.

2.1 Totstandkoming opdracht

In opdracht van Ontwerpbureau H. Evers is op 28 oktober 2021 een asbestinventarisatie uitgevoerd op de locatie Ruitenbeekweg 33 te Lunteren. De aanleiding, reikwijdte en geschiktheid van deze asbestinventarisatie zijn in onderstaande tabel weergegeven.

Een asbestinventarisatie omvat ten minste het gebied dat na de verwijdering van het asbesthoudend materiaal visueel geïnspecteerd wordt als onderdeel van de eindbeoordeling, met uitzondering van de eventuele transitroute, zijnde de route tussen de transitsluis en de decontaminatie-unit. Conform de NEN 2990 is dat in een buitensituatie een gebied tot 5 meter vanaf de aangetroffen toepassing(en). Indien van toepassing betreft dit ook eventueel direct aangrenzende ruimtes.

Deze asbestinventarisatie is geschikt zoals beschreven in onderstaande tabel en daarmee geschikt zoals bedoeld in de aanleiding van dit onderzoek. Als de werkzaamheden buiten de reikwijdte van deze asbestinventarisatie vallen, dienen niet geïnspecteerde ruimtes alsnog geïnspecteerd te worden.

Object	Aanleiding	Reikwijdte	Geschiktheid
bijgebouwen	voorgenomen sloop	het gehele gebouw of object	geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

2.2 Normering en certificatie

AsbestdakAdvies B.V. is gecertificeerd (certificaatcode 07-D070148.01) door Normec Certification voor het uitvoeren van asbestinventarisaties conform het Certificatieschema voor de Procercertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering als bedoeld in de artikelen 4.27 en 4.28 van de Arbeidsomstandighedenregeling. Het betreffende certificatieschema is door de Stichting Ascet vastgesteld. Enkele nadere interpretaties van het genoemde certificatieschema zijn te vinden in de SCa-100. Deze en andere relevante documenten omtrent wet- en regelgeving zijn te vinden op de website van Stichting Ascet.

2.3 Risicoclassificatie bij sanering

Voor het betreffende aangetroffen asbesthoudend materiaal is met behulp van het geautomatiseerde databestand 'Stoffenmanager Asbest' (SMART) de risicoklasse bepaald waarin de werkzaamheden bij verwijdering vallen, zie bijlage A.

Tabel 3 Indeling risicoklassen

Risicoklasse 1:	Grenswaarde Chrysotiel Grenswaarde Amfibolen Grenswaarde Chrysotiel + Amfibolen	≤ 2.000 vezels/m ³ ≤ 2.000 vezels/m ³ ≤ 2.000 vezels/m ³
Risicoklasse 2:	Grenswaarde Chrysotiel Grenswaarde Amfibolen Grenswaarde Chrysotiel + Amfibolen	≥ 2.000 vezels/m ³ - ≥ 2.000 vezels m ³ (AMF ≤ 2.000 vezels/m ³)
Risicoklasse 2A:	Grenswaarde Chrysotiel Grenswaarde Amfibolen Grenswaarde Chrysotiel + Amfibolen	- ≥ 2.000 vezels/m ³ ≥ 2.000 vezels/m ³ (AMF ≥ 2.000 vezels/m ³)

In bijlage F is van het betreffend asbesthoudend materiaal een afdruk van SMART opgenomen. Hierin is de onderbouwing van de gekozen risicoklasse weergegeven en zijn de voorwaarden voor de verwijdering omschreven.

3. Inventarisatie

Een asbestinventarisatie bestaat na het uitvoeren van een vooronderzoek uit de visuele inspectie en het bemonsteren van asbestverdachte materialen. Project specifieke opmerkingen en/of beperkingen worden in dit hoofdstuk benoemd.

3.1 Vooronderzoek

De locatie is gesitueerd in Lunteren en gelegen op het perceel kadastraal bekend als LTR00 H 2327.

Via de opdrachtgever zijn aanwijzingen verkregen van asbestverdachte golfplaten op het dak. Ten behoeve van het vooronderzoek is de eigenaar telefonisch benaderd. Via de eigenaar zijn geen aanwijzingen verkregen van mogelijk extra asbestverdacht materiaal. Daarnaast is de eigenaar verzocht om de relevante documenten en archieven beschikbaar te stellen. Er zijn geen relevante documenten en archieven beschikbaar gesteld. Vanwege de relatief eenvoudige constructie van het onderzochte gebouw of object of gedeelte daarvan is de beschikking over de bouwtekening niet noodzakelijk voor het onderzoek. Wel is de kans hierdoor groter op het aantreffen van niet-gerapporteerd asbestverdacht materiaal tijdens de sloop.

Ten behoeve van het vooronderzoek zijn ook de gegevens van de Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG) geraadpleegd, zie bijlage B. De BAG is onderdeel van het overheidsstelsel van basisregistraties. Gemeenten zijn bronhouders van de BAG. Volgens de BAG dateert het gebouw van 1972.

De door middel van deskresearch verzamelde informatie verschaft voldoende input voor de visuele inspectie.

3.2 Visuele inspectie en bemonstering

Ten behoeve van de visuele inspectie en bemonstering is een asbestinventarisatieplan opgesteld. De visuele inspectie is uitgevoerd op 28 oktober 2021. Het te onderzoeken object of bouwwerk is systematisch geïnventariseerd met gebruik van handgereedschap en middels licht destructief onderzoek.

Met betrekking tot de visuele inspectie zijn de volgende opmerkingen relevant:

- De binnenzijden van constructies zijn beperkt geïnspecteerd;
- Er zijn beperkt (steekproefsgewijs) beschadigingen aangebracht;
- De aangetroffen kit is niet asbestverdacht;
- De aangetroffen stopverf is niet asbestverdacht;
- Het aangetroffen mos op het maaiveld is niet asbestverdacht;
- Bij de dakranden zijn geen dakgoten en/of verhardingslagen aanwezig.

De genoemde project specifieke opmerkingen vormen geen beperkingen.

Vanwege de bouwkundige aard van het bouwwerk hebben wij geen redelijk vermoeden dat op niet direct waarneembare plaatsen asbesthoudend materiaal aanwezig zou kunnen zijn.

Tijdens de inspectie is geen asbesthoudend materiaal aangetroffen dat buiten het toepassingsgebied van het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering valt.

Het tijdens de inspectie aangetroffen asbestverdacht materiaal binnen de reikwijdte van het onderzoek is door een Deskundig Inventariseerder Asbest (DIA) bemonsterd. De materiaalmonsters zijn ter analyse aangeboden aan het asbestlaboratorium van Eurofins Omegam B.V. te Amsterdam-Duivendrecht. Het laboratorium is door RvA Testen geaccrediteerd. Deze monsters zijn conform de NEN 5896 onderzocht op het percentage, het type en de hechtgebondenheid van het asbest. In bijlage E is een kopie van het analyserapport opgenomen.

Bij het aantreffen van ernstig of licht beschadigde asbestverdachte materialen worden eventuele aanwezige restanten beschreven. Bij het niet aantreffen van restanten wordt hier geen nadere vermelding van gemaakt.

4. Conclusies en aanbevelingen

Aan de hand van het vooronderzoek, de visuele inspectie en de analyseresultaten concludeert AsbestdakAdvies B.V. dat binnen de reikwijdte aan de Ruitenbeekweg 33 te Lunteren asbesthoudend materiaal aanwezig is. Voor de bronbeschrijving van het aanwezige asbesthoudende materiaal, zie bijlage A.

Wij hebben geen aanwijzingen dat er overig asbesthoudend materiaal in verborgen gebouwdelen aanwezig is. Een aanvullende asbestinventarisatie achten wij niet noodzakelijk. Wel wordt geadviseerd tijdens de sloopwerkzaamheden alert te zijn op de aanwezigheid van verborgen asbesthoudend materiaal.

Deze asbestinventarisatie is geschikt zoals beschreven in de tabel in hoofdstuk 2 en daarmee geschikt zoals bedoeld in de aanleiding van dit onderzoek. Als de werkzaamheden buiten de reikwijdte van deze asbestinventarisatie vallen, dienen niet geïnspecteerde ruimtes alsnog geïnspecteerd te worden.

Asbesthoudend materiaal dient, voor de aanvang van de verbouwing of sloop, door een asbestverwijderingsbedrijf te worden verwijderd. Materiaal ingedeeld in risicoklasse 1 kan onder voorwaarden ook worden verwijderd door bedrijven welke niet gecertificeerd zijn conform het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.

Als tijdens de verwijdering en/of sloop niet gerapporteerd asbestverdacht materiaal wordt aangetroffen, moet dit gemeld en aanvullend geïnventariseerd worden. Het asbestverwijderingsbedrijf meldt een vermoeden van de aanwezigheid van niet gerapporteerd asbestverdacht materiaal direct aan de opdrachtgever en aan AsbestdakAdvies B.V.. Het asbestverwijderingsbedrijf voert geen werkzaamheden aan het asbestverdachte materiaal uit totdat het asbestinventarisatierapport is bijgewerkt en het werkplan hierop aangepast is.

Indien in deze rapportage asbesthoudende toepassingen beschreven zijn als niet geschikt voor verwijdering dienen deze aanvullend geïnspecteerd te worden vóór sanering.

Indien in deze rapportage is aangegeven dat bij (enkele) dakranden geen dakgoten of verhardingslagen aanwezig zijn, kan niet uitgesloten worden dat de inspoel- of druppelzones ter plaatse verontreinigd zijn met asbest. Asbest in bodem valt buiten het toepassingsgebied van het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering. Middels een bodemonderzoek conform de NEN5707 kan duidelijkheid verkregen worden.

Door middel van een brongerichte risico-inventarisatie en evaluatie met representatieve metingen conform SC-548 is het soms mogelijk om materialen in een lagere risicoklasse te verwijderen.

Dit inventarisatierapport is drie jaar geldig na autorisatie. Hierna dient dit inventarisatierapport getoetst te worden op de actualiteit.

Bijlage A

Bron-1

Plaats van voorkomen	Daken schuren
Soort	Cement
Materiaal	Golfplaat inclusief hulpstukken
Monstercode	MM001 en MM002
Percentage en type asbest	Chrysotiel 10-15 % Amosiet 2-5 %
Analysecertificaatnummer	1265930
Hechtgebonden	Ja
Hoeveelheid	124 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Bereikbaarheid	Goed
Situatie	Buiten
Mate van beschadiging	Ernstig
Mate van verwerking	Ernstig
Verwijderingsmethode	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
Risicoklasse verwijdering	2A
Voorwaarden verwijdering	Zie SMART afdruk in bijlage F
Opmerkingen	De hulpstukken (vogelschroot en nokstukken) hebben dezelfde structuurkenmerken als de golfplaten (asbestcement product) en de toepassingen hebben een samenhang als dakbedekking die destijds in één procesgang is aangebracht. Omdat met name het aanwezige vogelschroot gespijkerd is, en vanwege de kwaliteit van de aanwezige schroeven, is gekozen voor de verwijderingsmethode overig.





Bron-2

Plaats van voorkomen	Overig terrein
Soort	Cement
Materiaal	Overige materialen
Monstercode	MM003 en MM004 en Refererend aan MM001 en MM002
Percentage en type asbest	Chrysotiel 10-15 % Amosiet 2-5 % Crocidoliet 2-5 %
Analysecertificaatnummer	1265930
Hechtgebonden	Ja
Hoeveelheid	1 m ³
Bevestiging	Los
Bereikbaarheid	Goed
Situatie	Buiten
Mate van beschadiging	Ernstig
Mate van verwerking	Licht
Verwijderingsmethode	Los materiaal direct verpakken
Risicoklasse verwijdering	2A
Voorwaarden verwijdering	Zie SMART afdruk in bijlage F
Opmerkingen	De ruimte waar deze toepassing is aangetroffen voldoet aan de gestelde eisen gesteld in het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering artikel 22 lid 12 waarmee deze toepassing als buiten gerapporteerd is.





Vrij-1

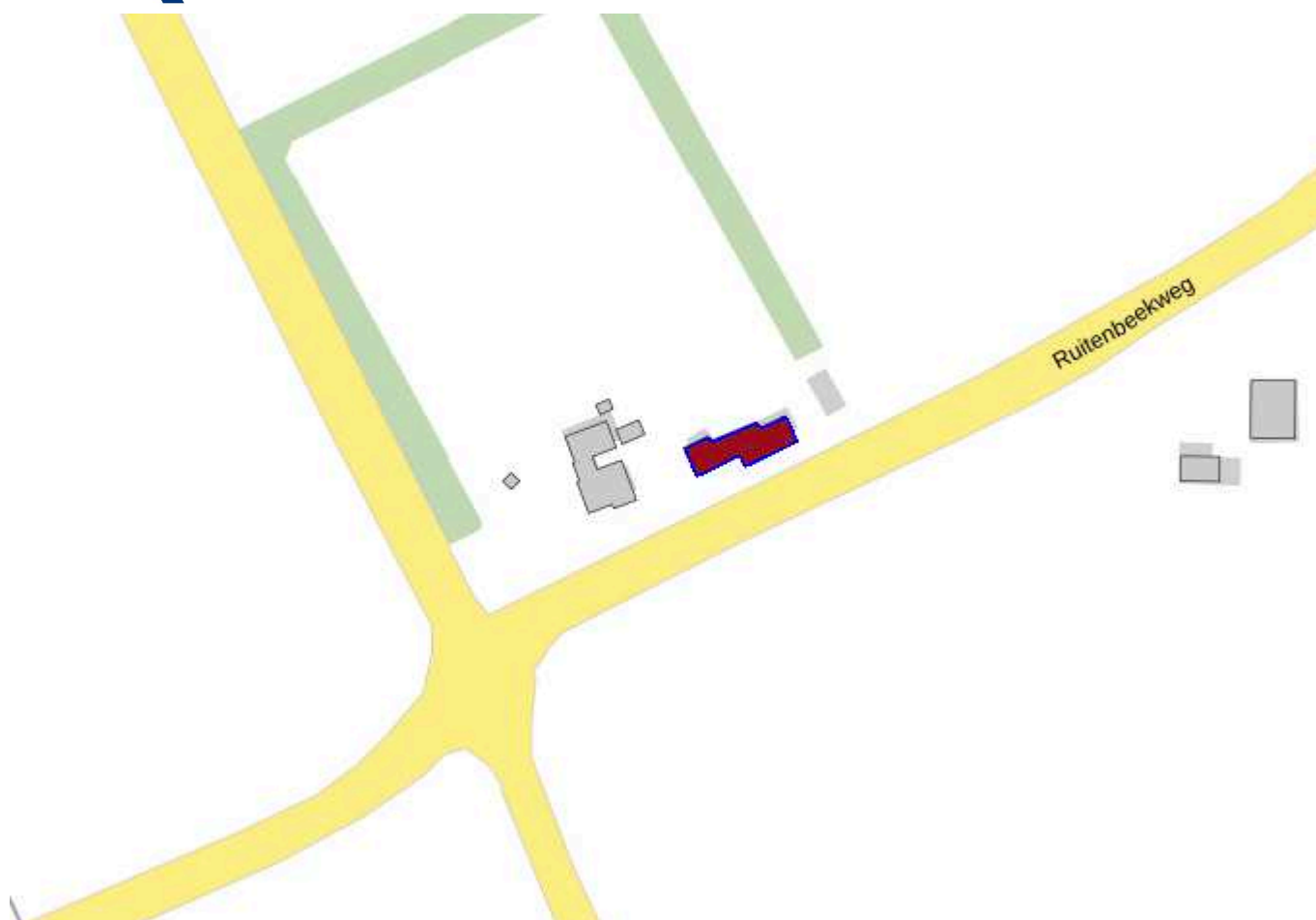
Plaats van voorkomen	Dak aanbouw
Soort	Cement
Materiaal	Golfplaat inclusief hulpstukken
Hoeveelheid	13 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Situatie	Buiten
Opmerkingen	Deze oranje golfplaten zijn voorzien van een stempel met een code (NT) waaruit blijkt dat deze asbestvrij zijn.



Bijlage B



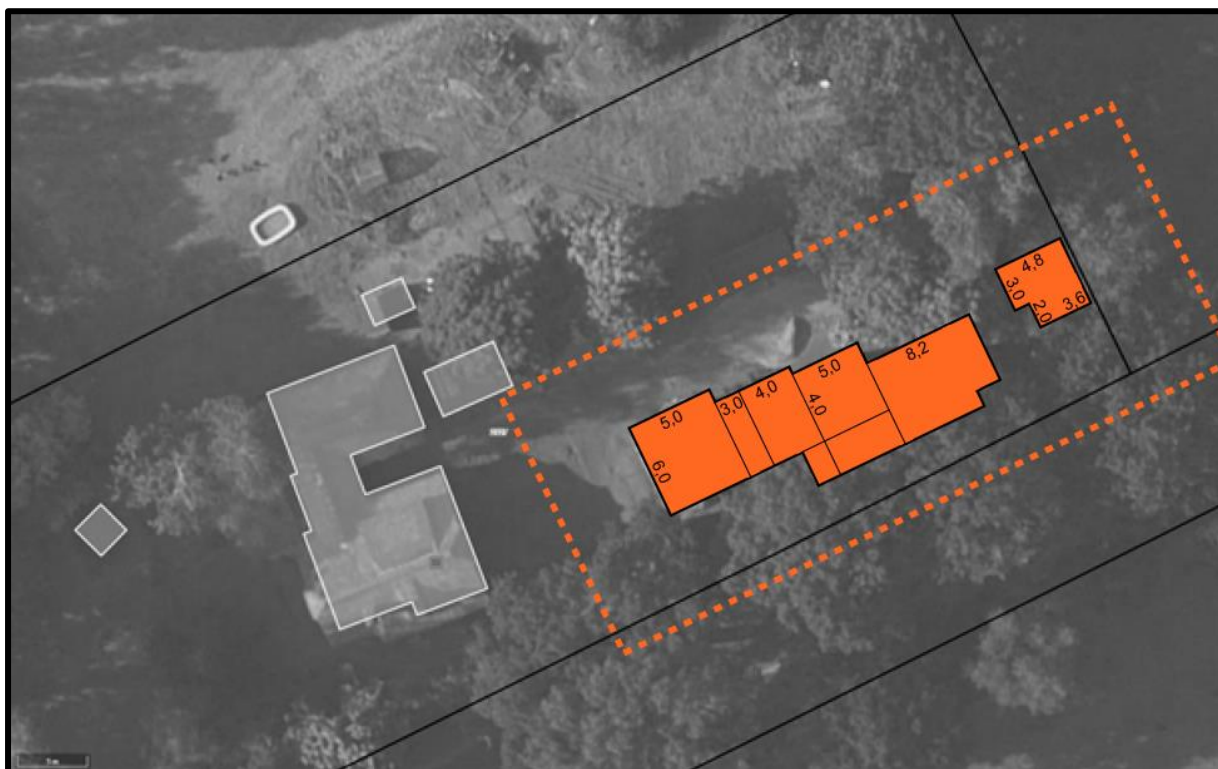
Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)



Pand

ID	0228100000015100
Status	Pand in gebruik
Bouwjaar	1972
Geconstateerd	Nee
Begindatum	04-06-2010
Documentdatum	04-06-2010
Documentnummer	626405
Mutatiedatum	25-10-2010

Bijlage C



Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop







Onderzoekslocatie

Adres: Ruitenbeekweg 33 te Lunteren
Projectnummer: P211051-01



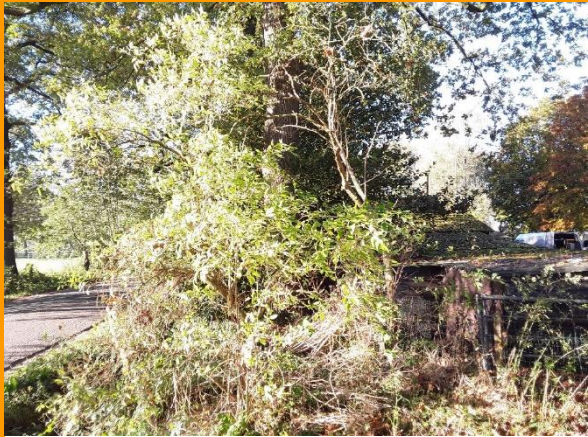


-  Bron-1
-  Bron-2
-  Vrij-1
-  Monsternamepunt

Adres: Ruitenbeekweg 33 te Lunteren
Projectnummer: P211051-01



Bijlage D



Bijlage E

ANALYSECERTIFICAAT

Opdrachtgever : Asbestdak Advies B.V.
Contact : de heer. M. Bax
Adres : De Spil 31c, 3774SE KOOTWIJKERBROEK

Projectgegevens

Projectcode	: 1265930	Datum ontvangst	: 28-10-2021
Uw project omschrijving	: P211051-01	Datum rapportage	: 29-10-2021
Validatieref.	: 1265930_certificaat_v1	Aantal monsters	: 4
Opdrachtverificatiecode	: KZLE-FXAL-AMPP-FMEY	Aantal pagina's	: 1

Analysemethode: (semi) kwantitatief asbestonderzoek in vaste materialen m.b.v. stereo- en polarisatiemicroscopie conform NEN 5896 (Q)

monstercode	omschrijving	schatting in gewichtsprocenten (massa%)						geschatte gebondenheid
		chrysotiel	amosiet	crocidoliet	anthophylliet	tremoliet	actinoliet	
6926924	MM001	10-15	-	-	-	-	-	hecht
6926925	MM002	10-15	2-5	-	-	-	-	hecht
6926926	MM003	2-5	-	-	-	-	-	hecht
6926927	MM004	10-15	-	2-5	-	-	-	hecht

Analysemethode

Het monstermateriaal is onderzocht volgens het door de RvA geaccrediteerde voorschrift ASB-IDEN conform NEN 5896. De methode berust op stereo-lichtmicroscopie in combinatie met polarisatiemicroscopie aangevuld met Dispersion Staining Microscopy.

Bij de kwantitatieve bepaling van asbest in materiaalmonster is de bepalingsgrens van de gebruikte onderzoeksmethode voor het schatten van het massapercentage asbest 0,1 (massa %). De geschatte gebondenheid is gegeven in de zin van NEN 5896. Indien asbest niet aantoonbaar is, weergegeven als "-" in bovenstaande tabel, dient de rapportagegrens < 0.1% aangenomen te worden. Dit is in overeenstemming met NEN 5896 waarin de laagst detecteerbare concentratie aan asbest vastgesteld is op <0,1%.

Opmerking

De volgende informatie is indien van toepassing verstrekt door de opdrachtgever: Project omschrijving, Monsterreferentie(s), Opgegeven bemonsteringsdatum, Matrix, Monsterdiepte, Potnr (Barcode), Veldgegevens, Veldwaarnemingen en Bemonsteringsdata. De opgegeven bemonsteringsdatum kan van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Namens Eurofins Omegam,

Ing. J. Tukker
Manager productie


Disclaimer

Eurofins Omegam heeft het (asbest) vezelonderzoek in dit/deze monster(s) uitgevoerd volgens de norm(en) zoals vermeld in het analysecertificaat. Voor de analyseresultaten van het (asbest) vezelonderzoek geldt dat Eurofins Omegam de analyse heeft uitgevoerd in de monsters die de opdrachtgever, zoals deze staan vermeld in de koptekst van dit analysecertificaat, zelf heeft genomen of laten nemen en aan Eurofins Omegam heeft aangeboden. Eurofins Omegam draagt geen verantwoordelijkheid inzake de herkomst en representativiteit alsmede de veiligheid tijdens de monsterneming.

Op dit certificaat zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.
 Dit analyse-certificaat mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.
 De met een 'Q' gemerkte analyses zijn door RvA geaccrediteerd (registratienummer L086).

Eurofins Omegam B.V.
 H.J.E. Wenckebachweg 120
 NL-1114 AD Amsterdam-Duivendrecht
 Nederland

T +31-(0)20-597 66 80
 CSOmegam@eurofins.com
 www.eurofins.nl

IBAN NL 16 BNPA 0227667980
 BIC BNPANL2A
 BTW nr. NL8139.67.132.B01
 KvK nr. 34215654

Bijlage F

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 29 oktober 2021 om 11h18 (2021316)

AsbestdakAdvies B.V.

SCA-code: 07-D 070148.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D 070148.01-P211051-01 [0]].

Identificatie

Adres	Ruitenbeekweg 33, Lunteren
Projectcode	P211051-01 [0]
Projectnaam	evers-lunteren
Broncode	0-001
Bronnaam	daken schuren

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	124 m ²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	2 - 5 %
Analysecertificaatnummer	1265930

Situatie

Bevestiging	Geschroefd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Ernstig

Verwijdering

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

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2A
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 14102021 (ingangsdatum 14-10-2021)

Werkplanelementen

Openlucht RK2A

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.

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 29 oktober 2021 om 11h18 (2021317)

AsbestdakAdvies B.V.

SCA-code: 07-D 070148.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D 070148.01-P211051-01 [0]].

Identificatie

Adres	Ruitenbeekweg 33, Lunteren
Projectcode	P211051-01 [0]
Projectnaam	evers-lunteren
Broncode	0-002
Bronnaam	overig terrein

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement overige materialen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ³
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	2 - 5 %
Analysecertificaatnummer	1265930

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Licht

Verwijdering

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

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2A
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.4 14102021 (ingangsdatum 14-10-2021)

Werkplanelementen

Openlucht RK2A

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.