



Buro PEAR

ASBESTINVENTARISATIES

Asbestinventarisatierapport

Tweetal schuren

Geesterseveldweg 5 te Geesteren

Opdrachtgever: Maathuis & Braakhuis B.V.

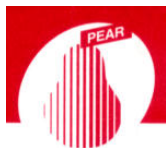


Projectnummer: 2020.02034

Normec



Asbestinventarisatie



TITELBLAD

1.1 OPDRACHTGEVER / EIGENAAR

Naam: Maathuis & Braakhuis B.V.
Adres: Bedrijfsweg 5
Postcode en plaats: 7671 EG Vriezenveen
Telefoon: -
Contactpersoon: Dhr. R. Heijink

1.2 PROJECT

Projectnummer: 2020.02034 versie 1.0
Naam: Tweetal schuren
Adres: Geesterseveldweg 5
Postcode en plaats: 7678 RH Geesteren
LAVS meldingscode: LAVS098728367f91

1.3 OPDRACHTNEMER

Asbestinventarisatie: Buro Pear Asbestinventarisaties SCA certificaatnummer: 07-D070022.01
Adres: Woltersweg 58
Postcode en plaats: 7552 DD HENGELLO
Telefoon: 074-2592375
Uitgevoerd door: Dhr. D. Harmsen (DIA SCA-code: 04E-291218-140460)
E-mail: info@buropear.nl

1.4 TYPE ONDERZOEK

Reikwijdte onderzoek:

- ☐ het gehele bouwwerk of het gehele object;
- ☐ een gedeelte van het bouwwerk of een gedeelte van het object;
- ☒ het bouwwerk of het object en het gebied rondom het bouwwerk of het object;
- ☐ uitsluitend het gebied rondom het bouwwerk of het object.

Geschiktheid rapport

- ☐ niet geschikt voor asbestverwijdering, risicobeoordeling noodzakelijk;
- ☐ geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal;
- ☐ geschikt voor renovatie zonder de bouwkundige integriteit aan te tasten;
- ☒ geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop.

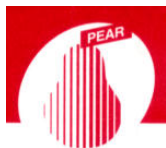
Datum onderzoek: 17 februari 2020

1.5 AUTORISATIE RAPPORT (CONFORM PROCESCERTIFICAAT ASBESTINVENTARISATIES)

Datum interne autorisatie: 1 maart 2020 (rapportage 3 jaar geldig)

Rapportage opgesteld door /
Technisch verantwoordelijke: Dhr. D. Harmsen (DIA SCA-code: 04E-291218-140460)

Gecontroleerd /goedgekeurd: Dhr. B.J. Harmsen



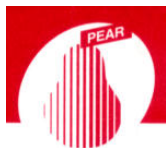
Inhoudsopgave

TITELBLAD	2
1.1 OPDRACHTGEVER / EIGENAAR	2
1.2 PROJECT	2
1.3 OPDRACHTNEMER	2
1.4 TYPE ONDERZOEK.....	2
1.5 AUTORISATIE RAPPORT <u>(CONFORM PROCESCERTIFICAAT ASBESTINVENTARISATIES)</u>	2
2 SAMENVATTING	5
2.1 SAMENVATTING RAPPORTAGE	5
2.2 BEPERKINGEN VAN HET ONDERZOEK.....	6
3 INLEIDING	7
3.1 ALGEMEEN	7
3.2 AANLEIDING	7
3.3 DOEL.....	7
3.4 ONDERZOEK EN OMVANG.....	7
4 WETGEVING	8
4.1 ALGEMEEN	8
4.2 RISICOKLASSEN BIJ HET VERWIJDEREN VAN ASBEST	8
4.3 TYPE ONDERZOEK.....	9
5 METHODEN	10
5.1 OPZET VAN HET ONDERZOEK	10
5.2 DESK RESEARCH	10
5.3 INSPECTIE	10
5.4 BEMONSTERING	10
5.5 ANALYSE DOOR GEACCREDITEERD LABORATORIUM	11
5.6 RAPPORTAGE	11
6 RESULTATEN ONDERZOEK.....	12
6.1 ASBESTVERDACHTE EN ASBESTHOUDENDE BRONNEN	12
7 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN	13
7.1 CONCLUSIE	13
7.2 SLOTOPMERKING	14



BIJLAGEN

- 1. Deskresearch**
- 2. Plattegronden**
- 3. Bronbladen en foto's**
- 4. Analysecertificaat**
- 5. SMA-rt**
- 6. SCA certificaat**
- 7. Evaluatieformulier onvoorzien asbest**



2 SAMENVATTING

2.1 SAMENVATTING RAPPORTAGE

In opdracht van de heer M. Braakhuis van Maathuis & Braakhuis B.V. heeft de heer D. Harmsen (DIA SCA-code: 04E-291218-140460) een asbestinventarisatie uitgevoerd bij een tweetal schuren gelegen aan de Geesterseveldweg 5 te Geesteren. Dit naar aanleiding van de uit te voeren totaalsloop.

Het doel van de inventarisatie is, het door middel van deskresearch, visuele inspectie en monsterneming en analyse, nagaan of zich bij de tweetal schuren bronnen bevinden waar asbesthoudende materialen aanwezig zijn. Binnen het onderzoeksgebied behoren de betreffende tweetal schuren, zie situatieoverzicht onder bijlage 2. Aangetoonde asbesthoudende materialen kunnen op basis van onderhavige rapportage gesaneerd worden.

De tweetal schuren zijn ter plaatse onderzocht op de aanwezigheid van asbesthoudende materialen. Tijdens deze inventarisatie zijn vijf materiaalmonsters genomen. De materiaalmonsters zijn geanalyseerd in een daarvoor geaccrediteerd laboratorium.

Op basis van de resultaten van bovengenoemde werkzaamheden kan worden geconcludeerd dat de volgende toepassingen asbestverdacht en/of asbesthoudend zijn:

Bron / Monster code	Ruimte/locatie	Omschrijving	Hoeveelheid	Risico klasse	Analyse
Bron 01-MM01	Schuur 1 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating incl. toebehoren	Ca. 136 m ²	2A	10- 15% Chrysotiel 2-5% Crocidoliet
Bron 02-VM01	Schuur 1 Dak, ontluchtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Ca. 3 m ² totaal	2	2-5% Chrysotiel
Bron 03-MM04	Schuur 1 Kopgevels, in raamkozijnen	Stopverf, als beglazingskit	Ca. 12 m ¹	-	<0,1% Asbest
Bron 04-MM02	Schuur 1 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	7 stuks	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 05-MM05	Schuur 2 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating	Ca. 261 m ²	2A	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 06-VM02	Schuur 2, Dak, ontluchtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Ca. 5 m ² totaal	2	2-5% Chrysotiel
Bron 07-VM03	Schuur 2 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	9 stuks	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 08-MM03	Terrein naast schuur 2 Op maaiveld	Vlakke plaat, restanten	Ca. 10 m ² terrein oppervlakte	2	2-5% Chrysotiel

Asbesthoudend materiaal dient voorafgaand aan de sloopwerkzaamheden nabij deze bronnen te worden verwijderd door een conform Procescertificaat Asbestverwijdering gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf.

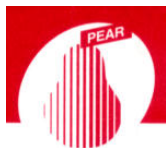


2.2 BEPERKINGEN VAN HET ONDERZOEK

Tijdens het onderzoek zijn de tweetal schuren geheel onderzocht. Er zijn destructieve werkzaamheden verricht bij locaties met een vermoeden van niet-direct waarneembare asbestverdachte materialen, er zijn derhalve geen beperkingen van het onderzoek.

Ondanks de zorgvuldige uitvoering van de inventarisatie en inzet van ervaren en gekwalificeerde onderzoekers kan het niet worden uitgesloten dat tijdens de sloopwerkzaamheden asbesthoudende materialen worden aangetroffen, die niet in deze rapportage staan vermeld.

Buro Pear is niet aansprakelijk voor de gevolgen, in welke vorm dan ook, van niet geïnventariseerd en in de rapportage beschreven asbesthoudende materialen. Op al onze werkzaamheden zijn de Algemene Voorwaarden van Buro Pear van toepassing.



3 INLEIDING

3.1 ALGEMEEN

In opdracht van Maathuis & Braakhuis B.V. heeft Buro Pear een asbestinventarisatie conform schema Procescertificaat Asbestinventarisaties uitgevoerd bij een tweetal schuren gelegen aan de Geesterseveldweg 5 te Geesteren. Buro Pear is in het bezit van het SCA procescertificaat met nummer 07-D070022.01 uitgegeven door Certificatie Instelling Normec B.V.

3.2 AANLEIDING

Aanleiding voor het onderzoek is de voorgenomen totaalsloop van de betreffende schuren. Hierop is besloten om een asbestinventarisatie uit te voeren.

3.3 DOEL

Het doel van het onderzoek is het volledig in kaart brengen, identificeren en kwantificeren van asbesthoudende materialen bij de tweetal schuren middels een asbestinventarisatie conform het Procescertificaat voor Asbestinventarisaties. Tevens kunnen de aangetoonde asbesthoudende toepassingen op basis van onderhavige rapportage gesaneerd worden.

3.4 ONDERZOEK EN OMVANG

Het onderzoek heeft plaatsgevonden op 17 februari 2020 door de heer D. Harmsen (DIA SCA-code: 04E-291218-140460). Het onderzoek is uitgevoerd conform de eisen zoals gesteld in het schema Procescertificaat voor Asbestinventarisaties. De inventarisatie van asbesthoudende materialen wordt uitgevoerd aan de hand van visuele waarnemingen van verdachte materialen.

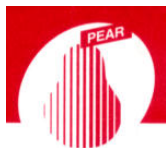
Er zijn locaties aangetroffen met een vermoeden van niet-direct waarneembare asbestverdachte materialen, deze locaties zijn nader onderzocht middels destructieve werkzaamheden. De herkenning van verdachte materialen is gebaseerd op de ruime kennis en ervaring van de medewerkers van Buro Pear.

Binnen het onderzoeksgebied behoren de tweetal schuren, zie situatieoverzicht onder bijlage 2.

Ondanks de zorgvuldige wijze van voorbereiding en uitvoering van de inventarisatie kan het niet worden uitgesloten dat tijdens de totaalsloop asbesthoudende materialen worden aangetroffen, die niet in deze rapportage staan vermeld.

Bij twijfel over de aanwezigheid van asbesthoudende materialen, welke niet in onderhavige rapportage staan beschreven, verzoeken wij u contact met ons op te nemen voordat deze materialen worden verwijderd. In voorkomende gevallen zullen wij, indien noodzakelijk, met spoed een aanvullend onderzoek instellen en de hierbij benodigde rapportage verzorgen.

Buro Pear is echter niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade die voortkomt uit de in de schuren aanwezige asbestbronnen die tijdens het onderzoek niet zijn waargenomen of niet visueel waarneembaar zijn. De locatie was ten tijde van de inventarisatie niet in gebruik.



4 WETGEVING

4.1 ALGEMEEN

Voor het omgaan met asbest gelden wettelijke regels. Welke regels van toepassing zijn hangt af van de vraag of in het kader van beroep, bedrijf, opdrachtgever of als particulier met asbest wordt omgegaan. Zo is voor werkgevers, werknemers en zelfstandige beroepsuitoefenaars altijd het Arbeidsomstandighedenbesluit van toepassing. Particulieren die asbesthoudend materiaal willen verwijderen hebben te maken met het Asbestverwijderingsbesluit 2005 en de regels van hun gemeenten. Bedrijven, instellingen en zelfstandigen die asbest willen (laten) verwijderen uit een bouwwerk of object, moeten met beide besluiten rekening worden gehouden.

Een nadere uitwerking van de wettelijke regels is uitgewerkt in het schema Procescertificaat voor Asbestinventarisaties van de Arbeidsomstandighedenregeling. Hierin zijn onder andere opgenomen:

- voorschriften voor het verwijderen van asbesthoudende materialen;
- voorschriften voor het inventariseren van aanwezig asbest, asbesthoudende producten en asbestbesmette materialen of constructie onderdelen in een gebouw of object.

Buro Pear is gecertificeerd volgens Procescertificaat voor Asbestinventarisaties. Belangrijke punten zijn:

- Onderscheid in risicoklassen bij het verwijderen van asbest;
- Onderscheid in visueel direct of niet-direct waarneembaar asbest.

4.2 RISICOKLASSEN BIJ HET VERWIJDEREN VAN ASBEST

Ten behoeve van het nemen van maatregelen tijdens het verwijderen van asbest en asbesthoudende materialen is in dit rapport per asbestbron aangegeven in welke risicoklasse de asbestbron is ingedeeld. Hieronder staan per asbesthoofdgroep de verschillende risicoklassen beschreven. Bij deze classificatie zijn wij ervan uitgegaan dat Buro Pear niet kan garanderen dat de grenswaarde tijdens het verwijderen van het materiaal niet overschreden zal worden. Voor het bepalen van de risicoklasse wordt gebruik gemaakt van het door TNO ontwikkelde programma SMA-rt.

4.2.1. Risicoklassen asbest

Risicoklasse 1:

Indien bij verwijdering de grenswaarde van 2.000 vezel/m³ lucht niet wordt overschreden. Deze grenswaarde staat beschreven in het Arbeidsomstandighedenbesluit, artikel 4.46.

Onder risicoklasse 1 vallen onder andere intacte, hechtgebonden asbesthoudende materialen die zonder bewerking aan het asbesthoudend materiaal kunnen worden verwijderd, verpakt en afgevoerd. Het verwijderingsbedrijf hoeft voor deze verwijderingswerkzaamheden niet gecertificeerd te zijn. Wel wordt deskundigheid van het in te zetten personeel vereist en zijn er diverse aantoonbare organisatorische maatregelen noodzakelijk om deze werkzaamheden uit te mogen voeren. Buro Pear adviseert alle asbesthoudende materialen, ook bronnen vallend onder risicoklasse 1, door een gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf te laten verwijderen.

Risicoklasse 2 en 2A:

Indien bij verwijdering de grenswaarde van 2.000 vezel/m³ lucht wordt overschreden valt de sanering, afhankelijk van de gekozen saneringsmethode, in risicoklasse 2.



4.2.2. Risicoklassen amfibool asbest

Gepubliceerd in de Staatscourant op 12 december 2016:

Met deze wijziging van het Arbobesluit, die in werking treedt met ingang van 1 januari 2017, wordt de grenswaarde voor amfibolen asbest verlaagd van 10.000 vezels per kubieke meter naar 2000 vezels per kubieke meter. Dit geldt ook voor de te hanteren toetswaarde bij de eindmeting, waarvoor een nieuw artikel 4.53c in het Arbobesluit is geformuleerd.

In dit nieuwe artikel is de mogelijkheid opgenomen om bij ministeriële regeling nadere regels te stellen over de in artikel 4.53c, tweede lid, van het Arbobesluit omschreven uitzonderingen met betrekking tot de eindbeoordeling, gevolgd door een eindmeting. De wijziging van de grenswaarde voor asbest amfibolen maakt het tevens noodzakelijk om de bijlagen van de Arboregeling die betrekking hebben op het procescertificaat asbestinventarisatie en het procescertificaat asbestverwijdering aan te passen omdat de risicoklasse-indeling niet langer uitgaat van risicoklasse 1, 2 en 3, maar van risicoklasse 1, 2 en 2A.

4.3 TYPE ONDERZOEK

In het schema Procescertificaat voor Asbestinventarisaties wordt onderscheid gemaakt in een drietal Type onderzoeken:

- Direct waarneembaar asbest, asbesthoudende producten etc.
- Niet direct waarneembare asbesthoudende producten etc.
- Niet geschikt voor asbestverwijdering, risicobeoordeling noodzakelijk.

Direct waarneembaar asbest, asbesthoudende producten etc.

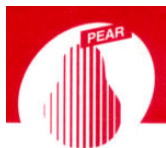
De belangrijkste activiteit c.q. onderwerp van dit certificatieschema is het systematisch en volledig inventariseren van alle direct waarneembare asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in een bouwwerk of object met gebruik van handgereedschap (zonder of met licht destructief onderzoek). Daarbij is onbelemmerde en gepaste toegang tot alle ruimten een voorwaarde. Deze inventarisatie leidt tot een asbestinventarisatierapport geschikt voor asbestverwijdering, renovatie en totaalsloop indien geen locaties met een redelijke vermoedens van niet-direct waarneembaar asbest aanwezig zijn.

Niet direct waarneembare asbesthoudende producten etc.

Het redelijke vermoeden van niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in een bouwwerk of object, aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie, leidt tot een aanvullende gericht destructief waarbij de integriteit van het gebouw/object wordt aangetast. Deze inventarisatie leidt tot een asbestinventarisatierapport geschikt voor asbestverwijdering, volledige renovatie of totaalsloop.

Beperkte inventarisatie, niet geschikt voor asbestverwijdering, risicobeoordeling noodzakelijk

Voorafgaand aan uit te voeren risicobeoordelingen, conform NEN 2991, in gebouwen, constructies of objecten in bewoonde, gebruikte staat die niet zullen worden gesloopt, kan worden volstaan met een beperkte, uitsluitend op visueel onderzoek gebaseerde, inventarisatie van asbesthoudende materialen.



5 METHODEN

5.1 OPZET VAN HET ONDERZOEK

De asbestinventarisatie bestaat uit de volgende onderdelen:

- Deskresearch
- Inspectie met eventuele monstername op locatie
- Analyse monsters door geaccrediteerd laboratorium
- Risico inventarisatie en indeling risicoklasse
- Asbestinventarisatie rapport

5.2 DESK RESEARCH

Voorafgaand aan de uitvoering van de inventarisatie vindt een deskresearch plaats op basis van (door opdrachtgever) beschikbaar gestelde bescheiden als tekeningen, plattegronden, bestekken etc. Hierbij worden de ter beschikking gestelde documenten bestudeerd op (mogelijke) asbesthoudende toepassingen. In bijlage 1 zijn de resultaten van het uitgevoerde desk-research weergegeven.

5.3 INSPECTIE

Op basis van de gegevens van het deskresearch vindt een systematische visuele inspectie plaats op locatie. Hierbij worden in principe alle ruimten in het object / bouwwerk visueel geïnspecteerd. Alle aangetroffen asbestverdachte materialen worden fotografisch en schriftelijk vastgelegd. Tevens wordt bekeken of er sprake is van een secundaire besmetting.

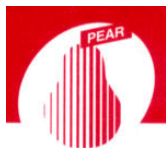
Van asbestverdachte materialen vindt monsterneming plaats en de monsters worden door een RvA Testen geaccrediteerd laboratorium geanalyseerd op aanwezigheid van asbest.

Wanneer een ruimte of bouwdeel niet toegankelijk is voor visuele inspectie, worden deze expliciet met reden in dit rapport benoemd.

5.4 BEMONSTERING

De methode van bemonstering is afhankelijk van het te bemonsteren materiaal. Na bemonstering wordt het asbestverdachte materiaal ingekapseld ter voorkoming van emissie van asbestvezels naar de omgeving. De bemonstering vindt plaats onder beheerste condities en tijdens de bemonstering worden de vereiste veiligheidsmaatregelen in acht genomen. De asbestverdachte monsters worden vervolgens luchtdicht verpakt en voorzien van de nodige identificatie.

Voor asbest in technische installaties (verwarmingstoestellen e.d.) wordt het Intechnum Handboek "Kleintje Asbest" geraadpleegd.



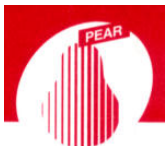
5.5 ANALYSE DOOR GEACCREDITEERD LABORATORIUM

Materiaalmonsters worden met behulp van polarisatiemicroscopie conform NEN 5896 op de aanwezigheid van asbest onderzocht. Indien het met deze techniek niet mogelijk is uitspraak te doen over de aanwezigheid van asbest, dan worden de monsters onderzocht met behulp van scanning-electronenmicroscopie conform ISO 14966. De genomen kleefmonster zijn geanalyseerd met behulp van scanning-electronenmicroscopie conform ISO 14966.

De binding op het analysecertificaat geeft de binding aan van het aangeboden monster. Deze kan, ten gevolge van de monsternamen, afwijken van de in de rapportage aangegeven binding van de asbesthoudende bron. De mate van hechtgebondenheid aangegeven door de inventariseerder is derhalve bindend.

5.6 RAPPORTAGE

De onderzoeks- en analyseresultaten zijn in dit asbestinventarisatie rapport samengevat. In de rapportage is het verdachte asbesthoudende materiaal, locatie, hoeveelheid en bevestiging samengevat. In de bijgevoegde tekeningen is de locatie van de asbestbronnen weergegeven. Vervolgens zijn van de asbestverdachte bronnen foto's en risico-bepaling in de rapportage opgenomen. Tevens is het analyserapport als bijlage bijgevoegd.



6 RESULTATEN ONDERZOEK

6.1 ASBESTVERDACHTE EN ASBESTHOUDENDE BRONNEN

Bron / Monster code	VM / Ref. code	Ruimte/locatie	Omschrijving	Bevestiging	Sanering: binnen of buiten	Hoeveelheid	Hecht geb.	Foto	Risico klasse	Analyse	Analyse ID
Bron 01-MM01	-	Schuur 1 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating incl. toebehoren	Geschroefd	Buiten	Ca. 136 m ²	Ja	1-3	2A	10- 15% Chrysotiel 2-5% Crocidoliet	2070799/9/1.1
Bron 02-VM01	MM03	Schuur 1 Dak, ontluhtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Gespijkerd	Buiten	Ca. 3 m ² totaal	Ja	7-9	2	2-5% Chrysotiel	2070799/9/1.1
Bron 03-MM04	-	Schuur 1 Kopgevels, in raamkozijnen	Stopverf, als beglazingskit	Gesmeerd	Buiten	Ca. 12 m ¹	-	10-12	-	<0,1% Asbest	2070799/9/1.1
Bron 04-MM02	-	Schuur 1 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	Geschroefd	Binnen	7 stuks	Ja	4-6	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet	2070799/9/1.1
Bron 05-MM05	-	Schuur 2 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating	Geschroefd	Buiten	Ca. 261 m ²	Ja	13-15	2A	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet	2070799/9/1.1
Bron 06-VM02	MM03	Schuur 2, Dak, ontluhtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Gespijkerd	Buiten	Ca. 5 m ² totaal	Ja	16-18	2	2-5% Chrysotiel	2070799/9/1.1
Bron 07-VM03	MM02	Schuur 2 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	Geschroefd	Binnen	9 stuks	Ja	19-21	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet	2070799/9/1.1
Bron 08-MM03	-	Terrein naast schuur 2 Op maaiveld	Vlakke plaat, restanten	Losliggend	Buiten	Ca. 10 m ² terrein oppervlakte	Ja	22-24	2	2-5% Chrysotiel	2070799/9/1.1

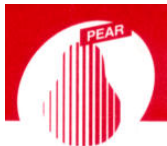
M= MATERIAALMONSTER

AV= AANVULLEND MONSTER

VM= VISUEEL MONSTER

TI = TECHNISCHE INSTALLATIE

C= CONTAINMENT



7 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

7.1 CONCLUSIE

In opdracht van de heer M. Braakhuis van Maathuis & Braakhuis B.V. heeft de heer D. Harmsen (DIA SCA-code: 04E-291218-140460) een asbestinventarisatie uitgevoerd bij een tweetal schuren gelegen aan de Geesterseveldweg 5 te Geesteren. Dit naar aanleiding van de uit te voeren totaalloop.

Het doel van de inventarisatie is, het door middel van deskresearch, visuele inspectie en monsterneming en analyse, nagaan of zich bij de tweetal schuren bronnen bevinden waar asbesthoudende materialen aanwezig zijn. Binnen het onderzoeksgebied behoren de betreffende tweetal schuren, zie situatieoverzicht onder bijlage 2. Aangetoonde asbesthoudende materialen kunnen op basis van onderhavige rapportage gesaneerd worden.

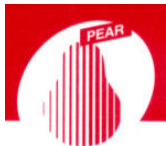
De tweetal schuren zijn ter plaatse onderzocht op de aanwezigheid van asbesthoudende materialen. Tijdens deze inventarisatie zijn vijf materiaalmonsters genomen. De materiaalmonsters zijn geanalyseerd in een daarvoor geaccrediteerd laboratorium.

Op basis van de resultaten van bovengenoemde werkzaamheden kan worden geconcludeerd dat de volgende toepassingen asbestverdacht en/of asbesthoudend zijn:

Bron / Monster code	Ruimte/locatie	Omschrijving	Hoeveelheid	Risico klasse	Analyse
Bron 01-MM01	Schuur 1 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating incl. toebehoren	Ca. 136 m ²	2A	10- 15% Chrysotiel 2-5% Crocidoliet
Bron 02-VM01	Schuur 1 Dak, ontluhtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Ca. 3 m ² totaal	2	2-5% Chrysotiel
Bron 03-MM04	Schuur 1 Kopgevels, in raamkozijnen	Stopverf, als beglazingskit	Ca. 12 m ¹	-	<0,1% Asbest
Bron 04-MM02	Schuur 1 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	7 stuks	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 05-MM05	Schuur 2 Dak, gehele dakoppervlak	Golfplaten, dakbeplating	Ca. 261 m ²	2A	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 06-VM02	Schuur 2, Dak, ontluhtingskokers	Vlakke plaat, aftimmering	Ca. 5 m ² totaal	2	2-5% Chrysotiel
Bron 07-VM03	Schuur 2 Stallen, deuren	Vlakke plaat, als deuren	9 stuks	1	10- 15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet
Bron 08-MM03	Terrein naast schuur 2 Op maaiveld	Vlakke plaat, restanten	Ca. 10 m ² terrein oppervlakte	2	2-5% Chrysotiel

Asbesthoudend materiaal dient voorafgaand aan de sloopwerkzaamheden nabij deze bronnen te worden verwijderd door een conform Procescertificaat Asbestverwijdering gecertificeerd asbestverwijderingsbedrijf.

Buro Pear heeft, conform het schema Procescertificaat Asbestinventarisaties, tijdens het asbestinventarisatie project gestreefd naar een zo volledig mogelijk detectie en registratie van aanwezige asbesthoudende materialen/ verontreinigde locaties in de betreffende schuren.



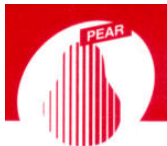
7.2 SLOTOPMERKING

Bij elke inventarisatie die Buro Pear uitvoert wordt zeer systematisch te werk gegaan.

Ondanks alle kwaliteitszorg, waaronder een continue aandacht op het proces en de inzet van ervaren en gekwalificeerde onderzoekers, is het in de praktijk mogelijk dat om verschillende redenen asbesthoudende of verdachte materialen niet worden waargenomen.

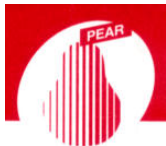
Buro Pear Asbestinventarisaties v.o.f. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor niet waargenomen asbesthoudende materialen, tenzij sprake is van grove schuld bijvoorbeeld door opzet, e.e.a. conform de leveringsvoorwaarden van Buro Pear Asbestinventarisaties v.o.f.

Op al onze werkzaamheden zijn de algemene voorwaarden van Buro Pear Asbestinventarisaties v.o.f. van toepassing. Wanneer werkzaamheden worden uitgevoerd aan de aangetroffen of aan onvoorzien aangetroffen asbesthoudende materialen, dienen de betrokken werknemers hiervan op de hoogte te worden gesteld.



BIJLAGE 1

DESKRESEARCH



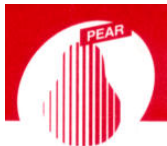
Deskresearch

Opdrachtgever: Maathuis & Braakhuis B.V.

Contactpersoon: Dhr. M. Braakhuis

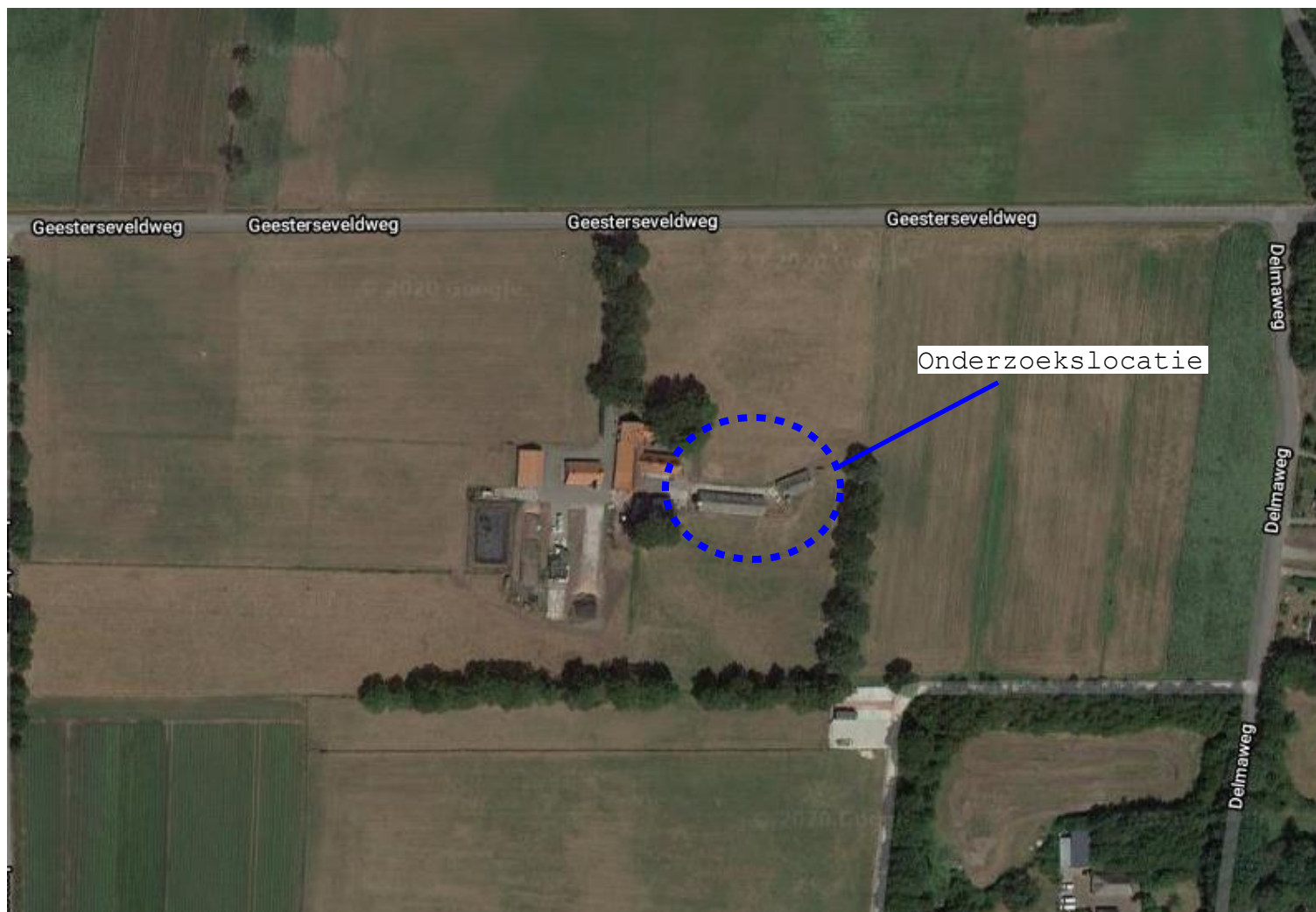
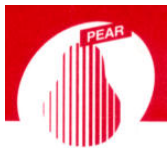
Samenvatting en conclusie: Inzake asbesthoudende materialen is extra informatie aangeleverd, zie onderstaande tabel. Er is gebruik gemaakt van o.a. BAG-viewer. Tevens is de opdrachtgever geïnterviewd voor het verkrijgen van aanvullende informatie. De informatie is voldoende om de asbestinventarisatie uit te voeren.

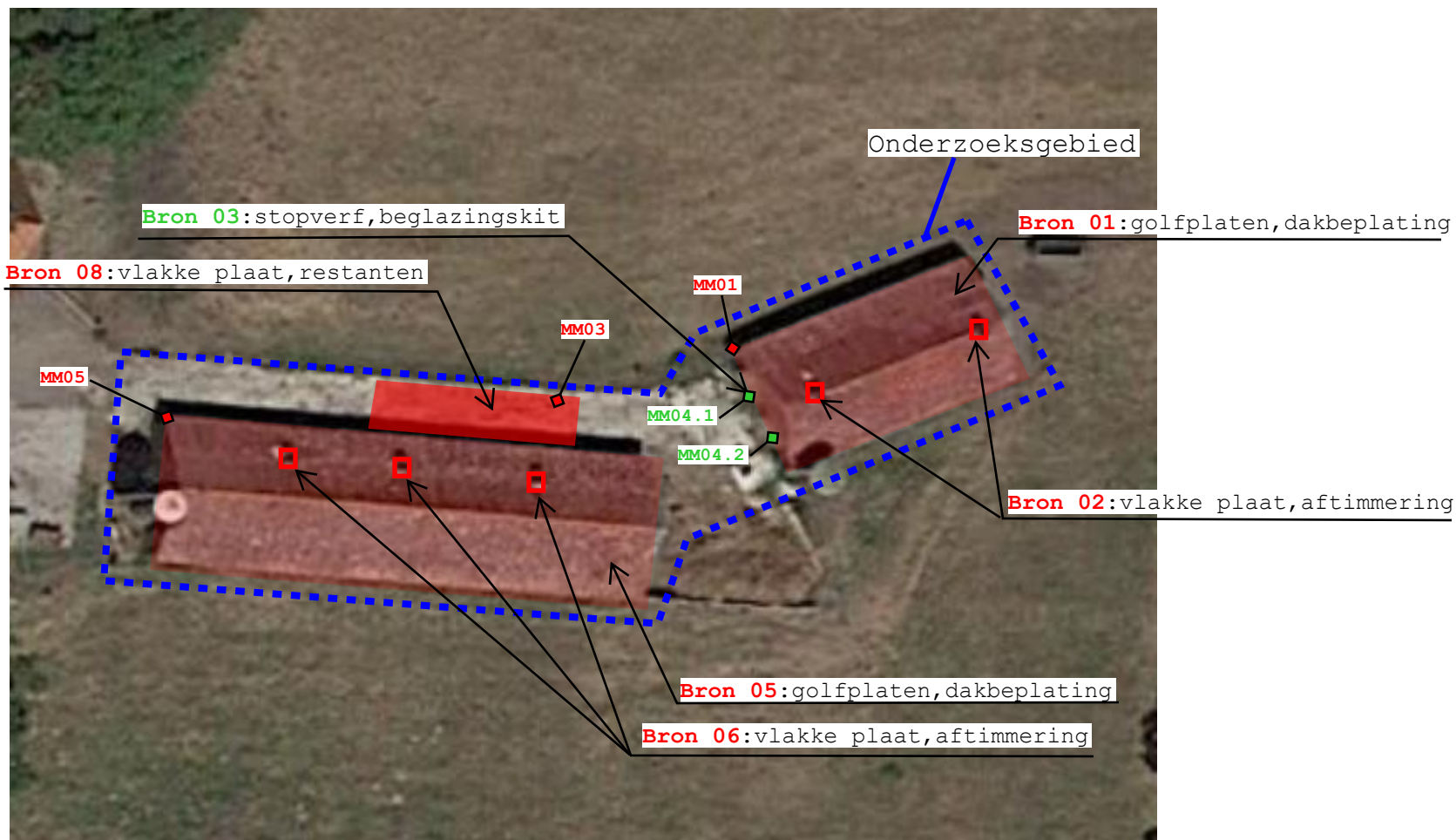
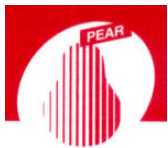
Deskresearch bron	Locatie	Toepassing
Opdrachtgever-interview	Tweetal schuren	Vermoedelijk asbesthoudende dakbeplating aanwezig op beide schuren
Kadaster-BAG-viewer		Bouwjaar: 1953

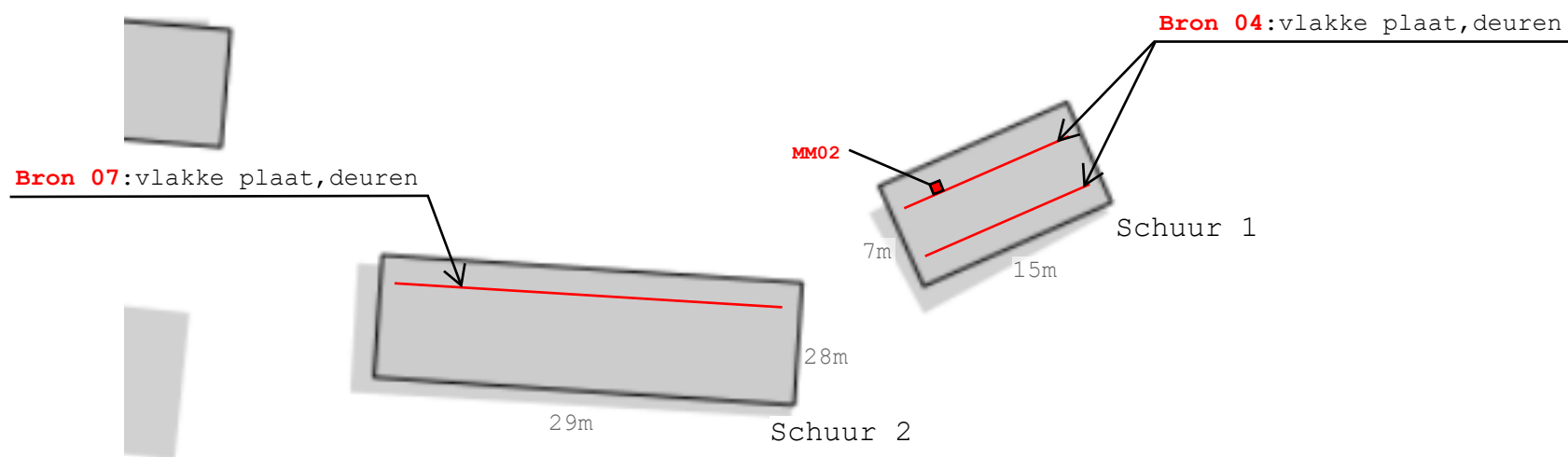
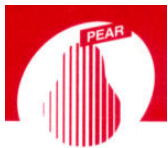


BIJLAGE 2

PLATTEGRONDEN

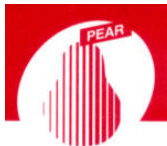






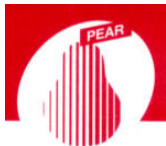
Afmetingen zijn circa maten

Project nr. 2020.02034

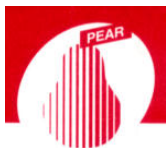


BIJLAGE 3

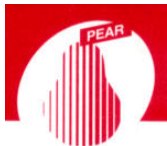
BRONBLADEN

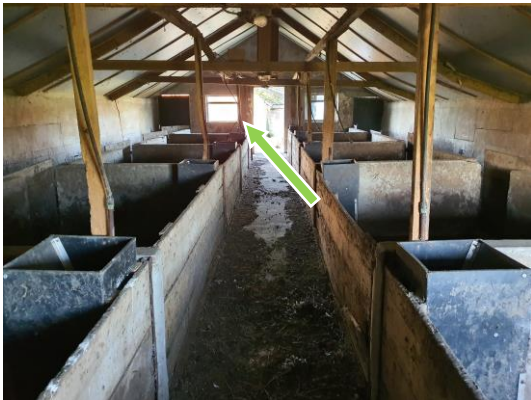


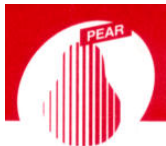
<u>Code: 2020.02034</u> <u>Bron 01</u>	Beschrijving locatie/ toepassing: Schuur 1: Dak, gehele dakoppervlak; golfplaten als dakbeplating	
Monster: MM01 10-15% Chrysotiel 2-5 Crocidoliet Hechtgebonden	Opmerking: Dak incl. toebehoren Foto 01 Foto 02 Foto 03 monsternamepunt MM01	
Materiaal: Golfplaten Ca. 136 m²		
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd Geschroefd		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 2A Buitensanering, openluchtsanering		



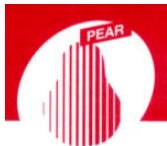
<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 02</u>	Schuur 1: Dak, ontluhtingskokers; vlakke plaat als aftimmering	
Monster: VM01- ref.MM03 2-5% Chrysotiel Hechtgebonden	 Foto 04	Opmerking: -
Materiaal: Vlakke plaat Ca. 3 m² totaal	 Foto 05	
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd Gespijkerd		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 2 Buitensanering, openluchtsanering	 Foto 06 binnenzijde hout	



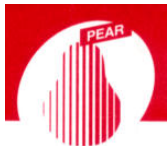
<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 03</u>	Schuur 1: Kopgevels, in raamkozijnen; stopverf als beglazingskit	
Monster: MM04 <0,1% Asbest Hechtgebonden	 Foto 07	Opmerking: Materiaal is asbestvrij
Materiaal: Stopverf Ca. 12 m ¹ totaal		
Toestand: Ernstig beschadigd Licht verweerd Gesmeerd	 Foto 08 monsternamepunt MM04.1	
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: - Niet van toepassing	 Foto 09 monsternamepunt MM04.2	



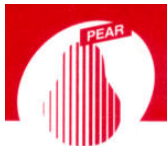
<u>Code: 2020.02034</u> <u>Bron 04</u>	Beschrijving locatie/ toepassing: Schuur 1: Stallen, deuren; vlakke plaat als deuren	
Monster: MM02 10-15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet Hechtgebonden	Foto 10 Foto 11 Foto 12 monsternamepunt MM02	Opmerking: Sanering kan worden uitgevoerd onder risicoklasse 1 indien de deuren als geheel worden verwijderd
Materiaal: Vlakke plaat 7 stuks		
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd In scharnieren		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 1 Binnensanering, als geheel verwijderen		



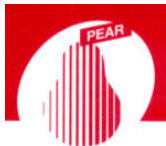
<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 05</u>	Schuur 2: Dak, gehele dakoppervlak; golfplaten als dakbeplating	
Monster: MM05 10-15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet Hechtgebonden	 Foto 13	Opmerking: -
Materiaal: Golfplaten Ca. 261 m²	 Foto 14	
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd Geschroefd		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 2A Buitensanering, openluchtsanering	 Foto 15 monsternamepunt MM05	



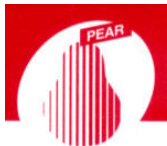
<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 06</u>	Schuur 2: Dak, ontluuchtingskokers; vlakke plaat als aftimmering	
Monster: VM02-ref.MM03 2-5% Chrysotiel Hechtgebonden		Opmerking: -
Materiaal: Vlakke plaat Ca. 5 m² totaal	Foto 16	
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd Gespijkerd		
Bereikbaarheid: Goed	Foto 17	
Risicoklasse: 2A Buitensanering, openluchtsanering		
	Foto 18	



<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 07</u>	Schuur 2: Stallen, deuren; vlakke plaat als deuren	
Monster: VM03-ref.MM02 10-15% Chrysotiel 0,1-2% Amosiet Hechtgebonden	 Foto 19	Opmerking: Sanering kan worden uitgevoerd onder risicoklasse 1 indien de deuren als geheel worden verwijderd
Materiaal: Vlakke plaat 9 stuks	 Foto 20	
Toestand: Niet beschadigd Licht verweerd In scharnieren		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 1 Binnensanering, als geheel verwijderen		



<u>Code: 2020.02034</u>	Beschrijving locatie/ toepassing:	
<u>Bron 08</u>	Terrein naast schuur 2: Op maaiveld; vlakke plaat als restanten	
Monster: MM03 2-5% Chrysotiel Hechtgebonden	 Foto 21  Foto 22  Foto 23 monsternamepunt MM03	Opmerking: Sanering kan worden uitgevoerd onder risicoklasse 1 indien de deuren als geheel worden verwijderd
Materiaal: Vlakke plaat Ca. 10 m ² terrein oppervlakte		
Toestand: Ernstig beschadigd Licht verweerd Losliggend		
Bereikbaarheid: Goed		
Risicoklasse: 2 Buitensanering, openluchtsanering		



BIJLAGE 4

ANALYSECERTIFICATEN

RAPPORTAGE IDENTIFICATIE ASBEST

Buro Pear Asbestinventarisaties
T.a.v. de heer J. Harmsen
Woltersweg 58
7552 DD Hengelo
NEDERLAND

Document nr. : 2070799/9/1.1

Datum rapportage : 18-02-2020
Datum analyse : 18-02-2020
Datum ontvangst : 18-02-2020

Aantal monsters : 5
Pagina : 1 van 1

Analyse methode : conform NEN 5896 (Polarisatie Microscopie) (Q)

Aangeboden door : Buro Pear Asbestinventarisaties
Uw referentie : 2020.02034
Monstergegevens : Tweetal schuren - Tubbergen

M	Monsteromschrijving	Materiaal	Asbestsoort (m/m%)				HB
			CHR	AMO	CRO	OVE	
1	MM01; S1 - dakbeplating	Golfplaten	10-15	-	2-5	-	Ja
2	MM02; S1 - staldeuren	Vlakke plaat	10-15	0,1-2	-	-	Ja
3	MM03; S1/S2 - aftimmering kokers	Vlakke plaat	2-5	-	-	-	Ja
4	MM04; S1 - raamkozijnen	Stopverf	-	-	-	-	n.v.t.
5	MM05; S2 - dakbeplating	Golfplaten	10-15	0,1-2	-	-	Ja

Toelichting bij de tabel en resultaten:

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60 of - / +- / + / ++

M = Monsternummer Asb. = Asbest - = Geen asb. aangetroffen/
m/m% = Gewichtsprocenten OVE = Overige soorten (Tremoliet, Actinoliet, Anthofylliet) concentratie asb. < 0,1%
CHR = Chrysotiel HB = Hechtgebonden (volgens NEN 5896, vigerende versie) +- = Spoor asb. aangetroffen
AMO = Amosiet pos = Asbest aanwezig, echter niet in percentage uit te drukken + = Asb. duidelijk aanwezig
CRO = Crocidoliet n.v.t. = Niet van toepassing ++ = Veel asb. aanwezig

Eurofins Sanitas Testing B.V.
M. Gümüs


Opmerkingen:

- Q = analyse valt onder de scope van de RVA Testen accreditatie onder nr. L568
- Bij de kwantitatieve bepaling van asbest in materiaal monsters, van de gebruikte onderzoeksmethode, is de bepalingsgrens 0,1%. Indien het gehalte aan asbest onder de bepalingsgrens ligt, wordt het monster als niet asbesthoudend beschouwd. In geval dat bij de methode met Polarisatie Licht Microscopie (PLM) van organisch gebonden materialen, vezel type materialen en kleefmonsters geen asbest wordt aangetroffen, wordt aanbevolen om analyse te verrichten met behulp van Scanning Elektronen Microscopie (SEM).
- de resultaten hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters
- dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd



BIJLAGE 5

SMART

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 01 maart 2020 om 20h19 (1627285)

BuroPear Asbestinventarisaties

SCA-code: 07-D070022.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070022.01-2020.02034].

Identificatie

Adres	Geesterseveldweg 5, Geesteren
Projectcode	2020.02034
Projectnaam	Tweetal schuren
Broncode	Bron 01/05
Bronnaam	Dakbeplating

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	397 m ²
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	2 - 5 %
Analysecertificaatnummer	2070799/9/1.1

Situatie

Bevestiging	Geschroefd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Niet
Verweerdheid	Licht

Verwijdering

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

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2A
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.3 22112019 (ingangsdatum 22-11-2019)

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 01 maart 2020 om 20h19 (1627286)

BuroPear Asbestinventarisaties

SCA-code: 07-D070022.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreeklijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070022.01-2020.02034].

Identificatie

Adres	Geesterseveldweg 5, Geesteren
Projectcode	2020.02034
Projectnaam	Tweetal schuren
Broncode	Bron 02/06
Bronnaam	Asbestcement vlakke plaat

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	8 m ²
Percentage Chrysotiel	2 - 5 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	2070799/9/1.1

Situatie

Bevestiging	Gespijkerd
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Niet
Verweerdheid	Licht

Verwijdering

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

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.3 22112019 (ingangsdatum 22-11-2019)

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.

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 01 maart 2020 om 20h19 (1627287)

BuroPear Asbestinventarisaties

SCA-code: 07-D070022.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070022.01-2020.02034].

Identificatie

Adres	Geesterseveldweg 5, Geesteren
Projectcode	2020.02034
Projectnaam	Tweetal schuren
Broncode	Bron 04/07
Bronnaam	Asbestcement vlakke plaat

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	16 stuks
Percentage Chrysotiel	10 - 15 %
Percentage Amfibool asbest	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	2070799/9/1.1

Situatie

Bevestiging	Geklemd met latten en/of beugels (asbesthoudende toepassing zelf is 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	Demontage (als geheel verwijderen)
-----------	------------------------------------

Risicoclassificatie

Risicoklasse	1
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.3 22112019 (ingangsdatum 22-11-2019)

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.

SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 01 maart 2020 om 20h19 (1627288)

BuroPear Asbestinventarisaties

SCA-code: 07-D070022.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbrekkelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070022.01-2020.02034].

Identificatie

Adres	Geesterseveldweg 5, Geesteren
Projectcode	2020.02034
Projectnaam	Tweetal schuren
Broncode	Bron 08
Bronnaam	Asbestcement vlakke plaat

Feiten

Productspecificatie	Asbestcement vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	10 m ²
Percentage Chrysotiel	2 - 5 %
Percentage Amfibool asbest	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
Analysecertificaatnummer	2070799/9/1.1

Situatie

Bevestiging	Los
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Ernstig
Verweerdheid	Licht

Verwijdering

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

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	SMART 2.3 22112019 (ingangsdatum 22-11-2019)

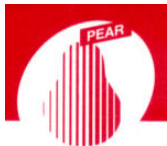
Werkplanelementen

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.



BIJLAGE 6

SCA CERTIFICAAT

Procescertificaat Asbestinventarisatie 07-D070022

Buro Pear Asbestinventarisaties V.O.F.

Adres:	Woltersweg 58	Datum uitgifte:	23-01-2018
	7552 DD HENGELO	Vervaldatum:	23-01-2021
Telefoonnr:	074-2592375 / 06-14792747	Datum eerste uitgifte:	21-01-2008
Contactpersoon:	Dhr. B.J. Harmsen	KvK-nummer:	65841808
		e-mail :	info@buropear.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.

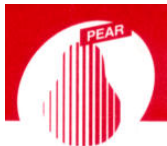


mr. M.M.A. Princen



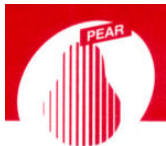
Voor de geldigheid van dit procescertificaat wordt verwezen naar het SCA Certificaatregister op www.ascet.nl.

Certificerende instelling:	Normec Certification B.V.	Certificaatnummer:	07-D070022
Aanwijzingsbeschikking:	ARBO/P&G/08/14505	SCA-code:	07-D070022.01



BIJLAGE 7

EVALUATIEFORMULIER ONVOORZIEN ASBEST



EVALUATIEFORMULIER

1. Asbestinventarisatie			
Naam inventarisatiebedrijf			
Ascert-code			
Rapportnummer			
Vrijgavedatum			
2. Asbestinventarisatie geschikt voor volledige renovatie of totaalloop			
Naam inventarisatiebedrijf		Buro Pear Asbestinventarisaties	
Ascert-code		07-D070022.01	
Rapportnummer		2020.02034	
Vrijgavedatum		1 maart 2020	
3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest			
Naam inventarisatiebedrijf			
Ascert-code			
Rapportnummer			
Vrijgavedatum			
Omschrijving onvoorzien asbest			
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid	
Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam:			
Ascert code:			
Naam:		Handtekening:	
Verzonden naar:	1	2	3
	4	5	6
Verzonden door:			
Datum:			
Paraaf:			
Verzendlijst: 1 = AIB 2 = AIB aanv.; 3 = AIB onvoorzien; 4 = gemeente; 5 = eigenaar; 6 = opdrachtgever			