

# Asbestinventarisatierapport

Tuinverdieping en dak

Contraa B.V.

Savannahweg 25b  
3542 AW Utrecht

☎ 030 740 00 62

@ info@contraa.nl



## Onderzoeklocatie en opdrachtgever

Adreslocatie	Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam
Opdrachtgever	Zuider Vastgoed B.V.
Contactpersoon	
Postadres	De Lairesestraat 73
Postcode en plaats	1071 NV te Amsterdam
Telefoonnummer	

## Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Titelblad</b>	<b>3</b>
1.1	Onderzoeksgegevens	3
<b>2</b>	<b>Samenvatting</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Inleiding</b>	<b>5</b>
3.1	Doel	5
3.2	Versiebeheer	5
<b>4</b>	<b>Resultaten onderzoek</b>	<b>6</b>
4.1	Deskresearch	6
4.2	Asbesthoudende bronnen	6
4.3	Niet asbesthoudende materialen <sup>2</sup>	6
4.4	Asbestverdachte materialen	6
4.5	Beperkingen en/ of uitsluitingen	7
<b>5</b>	<b>Bronbladen</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Conclusie en aanbevelingen</b>	<b>10</b>
6.1	Conclusie en aanbevelingen	10
6.2	Detectie en registratie asbesthoudend materiaal/ hoeveelheid	10
6.3	Slopmelding	10
	<b>Tekeningen/Plattegronden</b>	<b>11</b>

### Bijlagen:

Tekeningen en plattegronden  
Overige foto's t.b.v. het onderzoek  
Analysecertificaten  
SMA-rt bijlagen

## 1 Titelblad

### 1.1 Onderzoeksgegevens

Inventarisatiegegevens	
Adres onderzoek locatie	Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam
Datum onderzoek	14-4-2023
Projectnummer	CO23563
Versienummer	01
Opdrachtgever	Zuider Vastgoed B.V.
Opdrachtnemer	Contraa B.V.
Procescertificaatnummer	07-D070051
LAVS-activeringscode	27514f47-1628-43ae-ba1c-d304b2cdbd5b
Uitgevoerd door	[Redacted]
Autorisatiedatum	18-4-2023

Indien bij de voorbereiding van het daadwerkelijk verwijderen het inventarisatierapport ouder is dan drie jaar, dan dient het inventarisatierapport getoetst te worden op de actualiteit. Het rapport is geldig tot maximaal drie jaar na autorisatiedatum.

#### De reikwijdte van het onderzoek

- Gehele gebouw of object
- Gedeelte van gebouw of object
- Bouwwerk of object en het gebied rondom het bouwwerk of object
- Uitsluitend het gebied rondom het bouwwerk

#### Geschiktheid asbestinventarisatierapport

- Niet geschikt voor asbestverwijdering, risicobeoordeling noodzakelijk
- Geschikt voor 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

Rapportage opgesteld door	Goedgekeurd door
[Redacted]	[Redacted]
[Redacted]	[Redacted]
Inspecteur Contraa B.V.	Technisch eindverantwoordelijke Contraa B.V.
[Redacted]	[Redacted]

## 2 Samenvatting

In opdracht van Zuider Vastgoed B.V. is op 14-4-2023 door Contraa B.V. een asbestinventarisatie uitgevoerd van de tuinverdieping en het dak gelegen aan de Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam. De inventarisatie en het rapport hebben als doel een overzicht te krijgen van de eventuele aanwezigheid van asbesthoudende materialen.

De aanleiding van het onderzoek betreft de voorgenomen renovatie en sanering van de in dit rapport benoemde asbesthoudende bronnen.

De asbestinventarisatie is uitgevoerd door Contraa B.V. dat voor deze verrichting is gecertificeerd middels het procescertificaat Asbestinventarisatie met nummer 07-D070051.01 uitgegeven door Certificatie-instelling Normec Certification B.V.

Voorafgaande aan de asbestinventarisatie is door de opdrachtgever de reikwijdte vastgesteld. De reikwijdte is een specifieke omschrijving van het deel van het bouwwerk of object dat geïnventariseerd wordt. Onderstaand is de reikwijdte en waarvoor de inventarisatie geschikt is beschreven.

Reikwijdte	
Bouwwerk/object:	Gedeelte van het bouwwerk of object
Nadere specificatie reikwijdte:	De onderzochte locatie betreft een gedeelte van de woning gebouwd in 1903 met een bruto vloeroppervlakte van 589 m <sup>2</sup> (bron: Basisregistratie Adressen en Gebouwen)

Geschiktheid
<b>Geschikt voor renovatie zonder de bouwkundige integriteit aan te tasten</b>
Het rapport is geschikt voor de beoogde aanleiding, rekening houdend met de beperkingen.

### Asbesthoudende bronnen

Bron	Locatie	Materiaal	Risicoklasse
1	Tuinverdieping	Cementbuis	1 of 2A
2	Dak	Cementbuis	2

### Uitvoering asbestinventarisatie

De asbestinventarisatie is uitgevoerd door de op het titelblad vermelde deskundig inventariseerder asbest (DIA). Indien de onderzoekslocatie in teamverband door meerdere DIA's is geïnventariseerd, dan was de op het titelblad vermelde DIA de eindverantwoordelijke op locatie.

### 3 Inleiding

In opdracht van Zuider Vastgoed B.V. is op 14-4-2023 door Contraa B.V. een asbestinventarisatie uitgevoerd van de tuinverdieping en het dak gelegen aan de Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam. De inventarisatie en het rapport hebben als doel een overzicht te krijgen van de eventuele aanwezigheid van asbesthoudende materialen.

De aanleiding van het onderzoek betreft de voorgenomen renovatie en sanering van de in dit rapport benoemde asbesthoudende bronnen.

#### 3.1 Doel

Het doel van de asbestinventarisatie is het volledig in kaart brengen, identificeren en kwantificeren van alle asbest, asbesthoudende producten, met asbest verontreinigd materiaal of asbest verontreinigde constructie-onderdelen die aanwezig zijn in een (deel van een) bouwwerk, object of plaats waar een incident heeft plaatsgevonden en asbest is vrijgekomen. Tevens wordt op grond van de aard van het aangetroffen asbest en/of de asbesthoudende producten, de wijze waarop deze in de constructie zijn bevestigd en de omgevingsomstandigheden, een indeling in één van de risicoklassen voor verwijdering gemaakt.

#### 3.2 Versiebeheer

Project	Revisie nr.	Versie nr.	Datum	Opmerking
CO23563	0	01	18-4-2023	Eerste versie rapport

## 4 Resultaten onderzoek

### 4.1 Deskresearch

Voorafgaand aan het onderzoek ter plaatse heeft een historisch onderzoek plaatsgevonden. Aan de opdrachtgever is gevraagd om aanwezige bouwkundige en installatietechnische gegevens zoals bestekken, tekeningen en eventuele onderzoeksrapporten beschikbaar te stellen. Indien noodzakelijk is er onderzoek gedaan naar gegevens in het gemeentearchief. Naar aanleiding van het historisch onderzoek zijn de volgende bevindingen vastgelegd.

Bevindingen deskresearch		
Document	Toepassingen asbestverdacht materiaal	Waargenomen tijdens onderzoek
Asbestinventarisatie rapport firma Witteman 22.174 versie 1	Plaatmateriaal, doek, stof	Nee, behoort niet tot de scope van dit onderzoek
Asbestinventarisatie rapport firma Witteman 22.174 versie 2	Deurbepaling CV ruimte nummer 96	Nee, behoort niet tot de scope van dit onderzoek

Tekening	Datum	Resultaat/ asbest aangegeven
Plattegrondtekeningen	22-11-2022	Nee

Geïnterviewde	Functie	Uitkomsten interview
De heer W.Li	Opdrachtgever	Ontluchttings buis op de tuinverdieping en op het dak twee cementbuizen inventariseren.

### 4.2 Asbesthoudende bronnen

MM = materiaalmonster | KM = kleefmonster

Monstercode	Omschrijving	Locatie	Bevestiging	Hoeveelheid	Binding	Risicoklasse
MM01	Cementbuis	Tuinverdieping	Geklemd	2 M <sup>1</sup>	Hecht	1 of 2A
MM02	Cementbuis	Dak	ingemetseld	2 stuks	Hecht	2

### 4.3 Niet asbesthoudende materialen

Monstercode	Omschrijving	locatie	Certificaatnummer
-	-	-	-

De hierboven beschreven materialen betreffen materialen die tijdens het onderzoek asbestverdacht waren maar waarvan de analyse heeft uitgewezen dat het materiaal asbestvrij is. In bijlage II zijn foto's m.b.t. het/de genomen materiaalmonster(s) opgenomen.

### 4.4 Asbestverdachte materialen

Omschrijving	Locatie	Hoeveelheid
-	-	-

#### 4.5 Beperkingen en/ of uitsluitingen

Tijdens de asbestinventarisatie is het mogelijk dat enkele plaatsen niet toegankelijk en/ of bereikbaar waren. Indien deze beperking(en) van invloed zijn op de aanleiding van het onderzoek dient een aanvullende asbestinventarisatie te worden uitgevoerd.

Beperking	Ruimte/ verdieping	Reden beperking	Vermoeden asbest aanw.	Van invloed op de aanleiding
Overige ruimtes met uitzondering van de tuinverdieping en dak van de van Eeghenstraat 96	Beletage eerste verdieping, tweede verdieping en zolder	Deze ruimtes behoren niet tot de scope van dit onderzoek en komen derhalve ook niet terug in deze rapportage	Nee	Nee

In onderstaande tabel is opgenomen wat buiten de reikwijdte van de asbestinventarisatie valt. Op basis van ervaring kunnen er asbestverdachte materialen aanwezig kan zijn.

Uitsluiting	Waargenomen visuele bronnen	Nader onderzoek aanbevolen
Geen	-	-

Nader onderzoek aanbevolen	
	Opmerking
Nee	Indien werkzaamheden aan één van de hierboven genoemde opgenomen beperkingen en/ of uitsluitingen mét een vermoeden van asbest moet plaatsvinden dient een aanvullende asbestinventarisatie te worden uitgevoerd.

Het asbestonderzoek is gebaseerd op een grote mate van kennis en ervaring binnen Contraa B.V. Desondanks kan het voorkomen dat er asbesttoepassingen aanwezig zijn die niet tijdens het asbestonderzoek geconstateerd zijn.

Inschatting van de noodzaak tot een aanvullend onderzoek wordt door de DIA op basis van kennis en ervaring gemaakt. De DIA dient daarbij een redelijk vermoeden te hebben op de aanwezigheid van verborgen asbest. Dit kan mede gebaseerd zijn op historisch onderzoek/deskresearch.

## 5 Bronbladen

### Bronnummer 1: Ontluchtingsbuis

Soort asbest	Percentage	Certificaatnummer
Chrysotiel	10-15 %	A00108769.1
Crocidoliet	2-5 %	A00108769.1
Brongegevens		
Monsternummer	MM01	
Locatie	Tuinverdieping van Eeghenstraat 96	
Hoeveelheid	2M <sup>1</sup>	
Bevestigingsmethode	Geklemd	
Binding	Hechtgebonden	
Conditie	Niet beschadigd/ Niet verweerd	
Verwijderingsmethode	1 of 2A	
Risicoklasse	1 Of 2A	
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar	
Aanbevolen maatregel	Geen direct risico	



#### Opmerkingen:

- De buis is geklemd in het buitenblad waar deze achter een rooster uitkomt

## Bronnummer 2: Cementbuis

Soort asbest	Percentage	Certificaatnummer
Chrysotiel	10-15 %	A00108769.1
Brongegevens		
Monsternummer	MM02	
Locatie	Dak van Eeghenstraat 96	
Hoeveelheid	2 stuks	
Bevestigingsmethode	Ingemetseld	
Binding	Hechtgebonden	
Conditie	Licht beschadigd/ Licht verweerd	
Verwijderingsmethode	2	
Risicoklasse	2	
Bereikbaarheid	Goed bereikbaar	
Aanbevolen maatregel	Geen direct risico	



### Opmerkingen:

- Afmetingen van de twee cementbuizen zijn 0.50 M<sup>1</sup> en 0.80 M<sup>1</sup>, gemeten tot het gemetseld schoorsteenkanaal.

## 6 Conclusie en aanbevelingen

### 6.1 Conclusie en aanbevelingen

De aanleiding van het onderzoek betreft de voorgenomen renovatie en sanering van de in dit rapport benoemde asbesthoudende bronnen.

Het rapport is geschikt voor de beoogde aanleiding van het onderzoek.

#### Asbesthoudende bronnen

Bron	Locatie	Materiaal	Risicoklasse
1	Tuinverdieping	Cementbuis	1 of 2A
2	Dak	Cementbuis	2

#### Het asbestinventarisatierapport is geschikt voor

- Niet geschikt voor asbestverwijdering, risicobeoordeling noodzakelijk
- Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal
- Geschikt voor renovatie zonder bouwkundige integriteit aan te tasten
- Geschikt voor renovatie of totaalsloop

Het rapport is geschikt voor de beoogde aanleiding, rekening houdend met de beperkingen.

### 6.2 Detectie en registratie asbesthoudend materiaal/ hoeveelheid

Contraa B.V. heeft, conform de huidige normering tijdens het onderzoek naar een zo volledig mogelijke detectie en registratie van de asbesthoudende materialen gestreefd. Desondanks adviseren wij asbestverwijderaars een opname van de saneringslocatie uit te voeren, zodat zij zelf een indruk krijgen van de situatie ter plaatse. Wij adviseren asbestverwijderaars op locatie een controle uit te voeren op de in het rapport opgenomen hoeveelheden asbesthoudend materiaal. Bij significante afwijkingen dienen de asbestverwijderaars vóór het uitbrengen van een offerte contact op te nemen met de opdrachtgever.

### 6.3 Sloopmelding

Indien asbesthoudend materiaal verwijderd gaat worden, dient de eigenaar van het bouwwerk een sloopmelding te doen bij de gemeente. De eigenaar is wettelijk verplicht de sanering van asbestbronnen, die vallen in risicoklassen 2 en 2A op te dragen aan een bedrijf, dat in het bezit is van het "Procescertificaat Asbestverwijdering". Wij adviseren de asbesthoudende materialen ingedeeld in risicoklasse 1 in geval van verwijdering, eveneens te laten saneren door een gecertificeerde asbestverwijderaar.

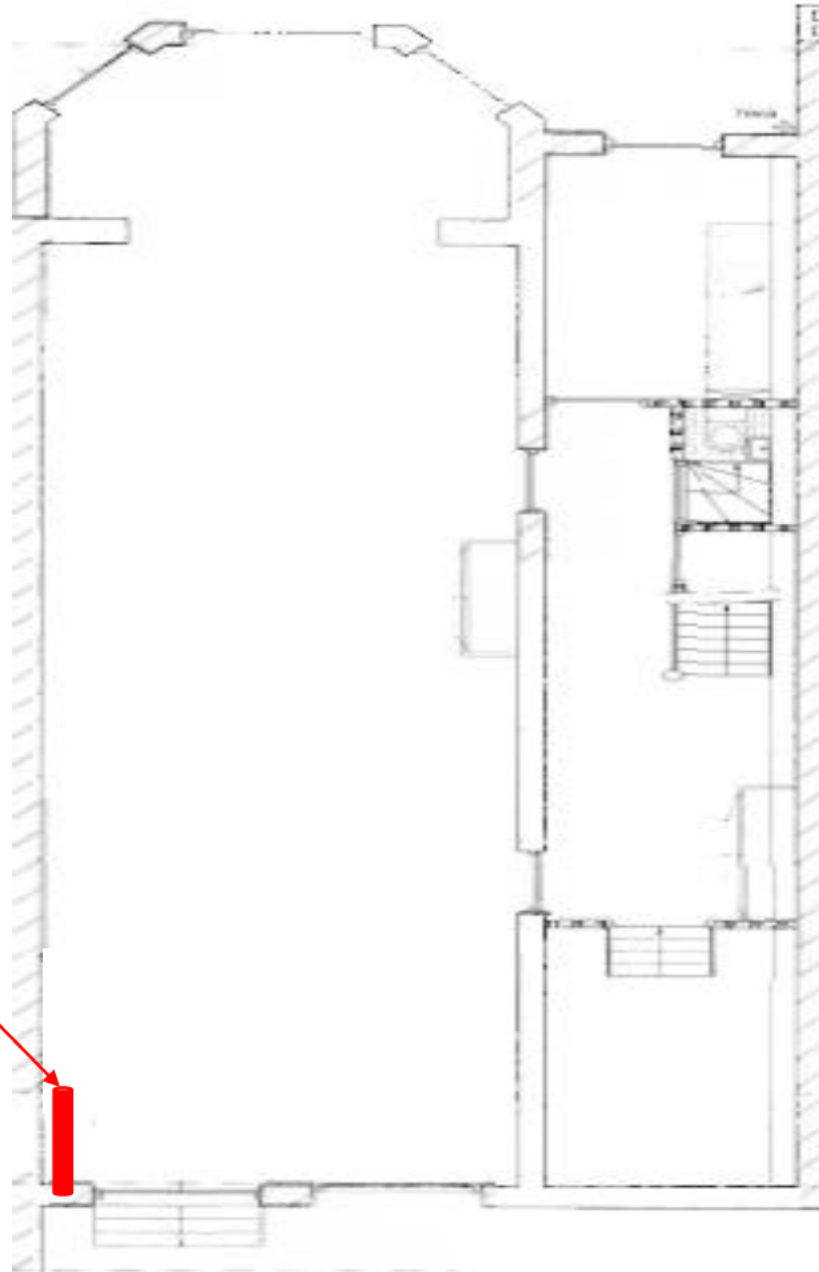
Na sanering van asbestbronnen die vallen in risicoklassen 2 en 2A, is het wettelijk verplicht door een geaccrediteerd laboratorium een eindcontrole te laten uitvoeren om te bepalen of de gesaneerde locatie weer veilig te betreden is.

Na verwijdering van asbesthoudende materialen die zijn ingedeeld in risicoklasse 1, is het wettelijk verplicht een inspectie uit te voeren waarbij wordt vastgesteld dat geen asbest meer waarneembaar is.

*Wij wijzen u op de verplichting de sanering te laten uitvoeren door een erkend asbestverwijderingsbedrijf. Een erkend asbestverwijderingsbedrijf beschikt over een geldig procescertificaat Asbestverwijdering*

## Tekeningen/Plattegronden

Tuinverdieping

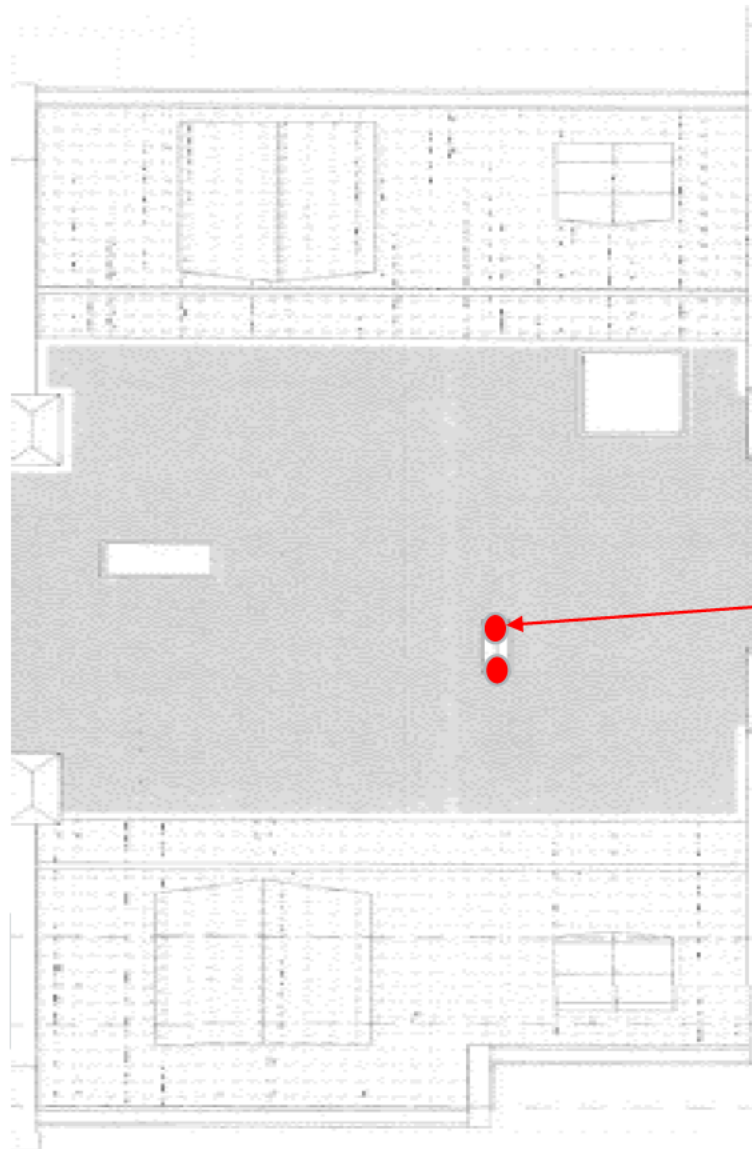


Bron 1: Ontluchtungsbus

- |   |               |   |                         |
|---|---------------|---|-------------------------|
|  | Asbestvrij    |  | Asbestverdacht          |
|  | Asbesthoudend |  | Niet onderzochte ruimte |
|  | Werkgebied    |   |                         |

## Tekeningen/Plattegronde

Dak



Bron 2: Cementbuis

- |   |               |   |                         |
|---|---------------|---|-------------------------|
|  | Asbestvrij    |  | Asbestverdacht          |
|  | Asbesthoudend |  | Niet onderzochte ruimte |
|  | Werkgebied    |   |                         |



DVT Advies BV  
Savannahweg 25b  
3542 AW Utrecht  
Nederland

## Analyserapport

Rapportnummer	A00108769.1
Datum rapportage	17-04-2023
Versie	1
Aantal pagina's incl. voorblad	2
Verificatiecode	2gaV1ark
Uw referentie	CO23563
Ons projectnummer	A215263
Omschrijving opdrachtgever	Zuidervastgoed Van Eeghenstraat 94-98 te Amsterdam
Ontvangst monsters	17-04-2023
Monsterneming door	Opdrachtgever ( [REDACTED] )
Analyse soort	NEN 5896
Analyse datum	17-04-2023
Analyse locatie	Hongkongstraat 5 3047 BR Rotterdam

Geachte heer/mevrouw,

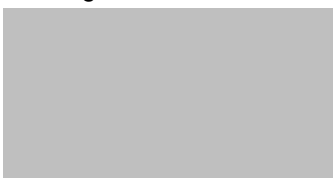
Hierbij ontvangt u de analyseresultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw referentie: CO23563. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de onderzochte monsters.

SGI Compliance Environmental Control is niet aansprakelijk voor interpretaties of conclusies die gedaan zijn naar aanleiding van de verkregen resultaten. Bij monsterneming door 'Opdrachtgever' kan geen uitspraak gedaan worden over de verkregen data, herkomst, representativiteit en veiligheid tijdens de monsterneming.

De door SGI Compliance Environmental Control uitgevoerde analyses zijn, indien niet anders vermeld, geaccrediteerd onder L140 door de raad voor accreditatie. Een lijst van verrichtingen is opgenomen op de site van de raad voor accreditatie <http://www.rva.nl>. Indien gewenst kunnen wij u de verrichtingenlijst toesturen.

Op dit analyserapport zijn onze algemene voorwaarden van toepassing. Het analyserapport vormt één geheel en moet als zodanig worden gehanteerd. Alle documenten behorende bij deze rapportage zijn gecontroleerd en geautoriseerd door het Hoofd Laboratorium of diens vervanger. Indien twijfel bestaat over de echtheid van dit document kunt u dit verifiëren via [verificatie@sgicompliance.nl](mailto:verificatie@sgicompliance.nl) onder vermelding van het rapportnummer.

Hoogachtend, i.o.



Hoofd Laboratorium



## Analyserapport

Rapportnummer: A00108769.1

Ons projectnummer: A215263

# Kwalitatieve analyse van asbest met behulp van polarisatiemicroscopie conform NEN 5896

Monsternummer	Omschrijving opdrachtgever	Materiaaltype *1 *3	Soort asbest	Massa (%)	Binding *2
A215263-001	MM01, ontluichtingsbuis tuinverdieping nummer 96	Asbestcement	Chrysotiel Crocidoliet	10-15% 2-5%	Hechtgebonden
A215263-002	MMO2, Rookgasafvoerkanaal (2 stuks) ingemetseld op bouwkundig schoorsteenkanaal	Asbestcement	Chrysotiel	10-15%	Hechtgebonden

\*1 Bij materiaaltype is de bevinding opgenomen die op het laboratorium van SGI Compliance Environmental Control is geconstateerd. Als gevolg van de methode van bemonstering is het niet uitgesloten dat de laboratorium bevindingen afwijken van het materiaaltype welke in het veld is vastgesteld.

\*2 Bij binding is de bevinding opgenomen die op het laboratorium van SGI Compliance Environmental Control is geconstateerd. Als gevolg van de methode van bemonstering alsmede de staat van het aangeboden monster is het niet uitgesloten dat de bevindingen van het laboratorium afwijken van de conclusie welke in het veld is vastgesteld.

\*3 Wanneer in organische gebonden materialen (bijvoorbeeld colovynyltegels, katten, teerlagen) of in kleefmonsters met de standaard analyse, stereo- en polarisatiemicroscopie (PLM) geen asbestvezels worden gedetecteerd, bevelen wij aan de monsters met scanning elektronen microscopie (SEM) te laten analyseren. Organisch gebonden materialen kunnen asbestvezels bevatten met een dusdanig kleine doorsnede en lengte dat ze met PLM niet gedetecteerd kunnen worden, en de analyseresultaten hierdoor vals negatief kunnen zijn.

# SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 18 april 2023 om 18h40 (2347632)

Contraa BV

SCA-code: 07-D070051.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreeklijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070051.01-CO23563].

## Identificatie

<b>Adres</b>	Van Eeghenstraat 96, Amsterdam
<b>Projectcode</b>	CO23563
<b>Projectnaam</b>	Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam
<b>Broncode</b>	Bron 1
<b>Bronnaam</b>	Ontluchtingsbuis

## Feiten

<b>Productspecificatie</b>	Asbestcement buizen en kanalen
<b>Hechtgebondenheid</b>	Hechtgebonden
<b>Hoeveelheid asbest</b>	2 m <sup>1</sup>
<b>Percentage Chrysotiel</b>	10 - 15 %
<b>Percentage Amfibool asbest</b>	2 - 5 %
<b>Analysecertificaatnummer</b>	A00108769.1

## Situatie

<b>Bevestiging</b>	Geklemd
<b>Binnen / buiten</b>	Binnen
<b>Beschadiging</b>	Niet
<b>Verweerdheid</b>	Niet

## Extra vragen

<b>Vraag:</b>	Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder beschadiging en/of breuk van het asbesthoudende materiaal.
<b>Antwoord:</b>	Ja
<b>Vraag:</b>	De toepassing (materiaal, object, constructie, installatie) wordt als geheel verwijderd waarbij geen bewerkingen aan het asbesthoudende materiaal nodig zijn.
<b>Antwoord:</b>	Ja
<b>Vraag:</b>	De asbesttoepassing is volledig in beton gestort.
<b>Antwoord:</b>	Nee

## Verwijdering

<b>Handeling</b>	Overmaats uitboren/uitzagen/uithakken
------------------	---------------------------------------

## Risicoclassificatie

<b>Risicoklasse</b>	1
<b>Gebruikte versie classificatiemodel</b>	SMART 2.4 31012023 (ingangsdatum 31-01-2023)

## 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 18 april 2023 om 18h42 (2347633)

Contraa BV

SCA-code: 07-D070051.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070051.01-CO23563].

## Identificatie

<b>Adres</b>	Van Eeghenstraat 96, Amsterdam
<b>Projectcode</b>	CO23563
<b>Projectnaam</b>	Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam
<b>Broncode</b>	Bron 1.
<b>Bronnaam</b>	Ontluchtingsbuis

## Feiten

<b>Productspecificatie</b>	Asbestcement buizen en kanalen
<b>Hechtgebondenheid</b>	Hechtgebonden
<b>Hoeveelheid asbest</b>	2 m <sup>1</sup>
<b>Percentage Chrysotiel</b>	10 - 15 %
<b>Percentage Amfibool asbest</b>	2 - 5 %
<b>Analysecertificaatnummer</b>	A00108769.1

## Situatie

<b>Bevestiging</b>	Geklemd
<b>Binnen / buiten</b>	Binnen
<b>Beschadiging</b>	Licht
<b>Verweerdheid</b>	Licht

## Extra vragen

<b>Vraag:</b>	De asbesttoepassing is volledig in beton gestort.
<b>Antwoord:</b>	Nee

## Verwijdering

<b>Handeling</b>	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

## Risicoclassificatie

<b>Risicoklasse</b>	2A
<b>Gebruikte versie classificatiemodel</b>	SMART 2.4 31012023 (ingangsdatum 31-01-2023)

## Werkplanelementen

### Containment RK2A - uitzondering eindmeting

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.

Voor de eindmeting geldt de uitzondering zoals vastgelegd in Artikel 4.30 (Uitzondering in geval van eindmeting) van de Arboregeling (Stcr. 2017 - 23415) en er dient getoetst te worden aan 10.000 vezels/m<sup>3</sup>.

# SMART Risicoclassificatie

Aangemaakt op 18 april 2023 om 18h45 (2347634)

Contraa BV

SCA-code: 07-D070051.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070051.01-CO23563].

## Identificatie

<b>Adres</b>	Van Eeghenstraat 96, Amsterdam
<b>Projectcode</b>	CO23563
<b>Projectnaam</b>	Van Eeghenstraat 96 te Amsterdam
<b>Broncode</b>	Bron 2
<b>Bronnaam</b>	Cementbuis

## Feiten

<b>Productspecificatie</b>	Asbestcement buizen en kanalen
<b>Hechtgebondenheid</b>	Hechtgebonden
<b>Hoeveelheid asbest</b>	2 stuks
<b>Percentage Chrysotiel</b>	10 - 15 %
<b>Percentage Amfibool asbest</b>	< 0.1 % (niet aantoonbaar)
<b>Analysecertificaatnummer</b>	A00108769.1

## Situatie

<b>Bevestiging</b>	In specie gezet
<b>Binnen / buiten</b>	Buiten
<b>Beschadiging</b>	Licht
<b>Verweerdheid</b>	Licht

## Verwijdering

<b>Handeling</b>	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

## Risicoclassificatie

<b>Risicoklasse</b>	2
<b>Gebruikte versie classificatiemodel</b>	SMART 2.4 31012023 (ingangsdatum 31-01-2023)

## 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.