



RAPPORT

ASBESTINVENTARISATIE CONFORM PROCESSCHEMA

40B18F
Clement van Maasdijklaan 5
6816TW Arnhem

OPDRACHTGEVER

Rijksvastgoedbedrijf
Korte Voorhout 7
2511 CW 's-Gravenhage

DOCUMENTNUMMER

P20-1018-781

OPGESTELD DOOR

M. van Boxtel

TECHNISCH VERANT-

H. Meijer

WOORDELIJKE

AUTORISATIEDATUM/

4 oktober 2021

VERSIE

1

PARAAF

STATUS RAPPORT

Definitief



BOOT organiserend ingenieursburo B.V.

Postbus 509

3900 AM Veenendaal

WEBSITE www.buroboot.nl

E-MAIL info@buroboot.nl

Titelpagina

TYPE ONDERZOEK	Asbestinventarisatie		
UITGEVOERD DOOR	BOOT organiserend ingenieursburo B.V. Postbus 509 3900 AM Veenendaal Certificaatnr.: 07.D070096 Kvk-nr: 30159072 Vestigingsnr.: 17602416 Telefoon: 0318-527600		
OPDRACHTGEVER/ EIGENAAR GEBOUW	Rijksvastgoedbedrijf Korte Voorhout 7 2511 CW 's-Gravenhage Contact: R. Beckers		
ONDERZOEKSLOCATIE	40B18F Clement van Maasdijklaan 5 6816TW Arnhem		
REIKWIJDTE	☒ Het gehele bouwwerk of het gehele object ☐ Een gedeelte van het bouwwerk of een gedeelte van het object ☐ Bouwwerk of het object en het gebied rondom het bouwwerk of het object ☐ Uitsluitend het gebied rondom het bouwwerk of het object		
GESCHIKTHEID	☐ 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 INVENTARISATIE	8 juli 2021		
ONDERZOECHT DOOR	M. van Bortel	(04E-190219-140472)	
TECHNISCH VERANT- WOORDELIJKE	H. Meijer	(51E-180121-411744)	
DOCUMENTCODE	P20-1018-781		
VERSIE	1	VERSIE VERVANGT	-

Samenvatting

Deze rapportage betreft een asbestinventarisatie conform het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering. Doel van het onderzoek is het in kaart brengen van aanwezige asbesthoudende materialen en, indien van toepassing, bepalen op welke wijze deze op een veilige manier verwijderd kunnen worden.

Reikwijdte:

- Het onderzoek omvat het gehele bouwwerk.
- Het vrij te geven gebied is bij de inventarisatie meegenomen.

Geschiktheid:

- De rapportage is geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop.

Resultaat visuele inspectie

Tijdens de inventarisatie zijn geen asbesthoudende bronnen aangetroffen.

Redelijk vermoeden andere asbesthoudende toepassingen

Op basis van het uitgevoerde onderzoek bestaat geen redelijk vermoeden dat niet direct waarneembare asbesthoudende bronnen aanwezig zijn.

Inhoudsopgave

1	INLEIDING.....	5
1.1	OPDRACHT.....	5
1.2	LEESWIJZER.....	5
2	RESULTATEN.....	6
2.1	METHODE EN UITGANGSPUNTEN.....	6
2.2	VOORONDERZOEK (DESKRESEARCH).....	6
3	RESULTATEN.....	8
3.1	INVENTARISATIE.....	8
3.2	TE BEOORDELEN TOEPASSINGEN IN DE CONSTRUCTIE	8
3.3	RISICOVOLLE SITUATIES	8
3.4	ASBESTHOUDENDE TOEPASSINGEN	8
4	CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN.....	10

BIJLAGEN

A	Bronnenoverzicht
B	Plattegronden
C	Analyseresultaten
D	Checklist object
E	Waarnemingen onderzoek

1 Inleiding

1.1 Opdracht

BOOT heeft opdracht gekregen voor een asbestinventarisatie conform het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.

Doel van het onderzoek is het in kaart brengen van aanwezige asbesthoudende materialen binnen de reikwijdte en geschiktheid van het onderzoek (zoals hierna aangegeven) en te bepalen op welke wijze deze op een veilige methode kunnen worden gesaneerd.

Reikwijdte:

- ▶ Het onderzoek omvat het gehele bouwwerk.
- ▶ Het vrij te geven gebied is bij de inventarisatie meegenomen.

Geschiktheid:

- ▶ De rapportage is geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop.

1.2 Leeswijzer

Dit rapport is vanaf de op het titelblad vermelde datum van autorisatie, drie jaar geldig voor het verwijderen van asbest.

Het rapport is als volgt opgebouwd:

- ▶ In hoofdstuk 2 is de onderzoeksstrategie weergegeven.
- ▶ In hoofdstuk 3 zijn de resultaten van het onderzoek vastgelegd.
- ▶ In hoofdstuk 4 zijn de conclusies en aanbevelingen weergegeven.
- ▶ In bijlage A zijn alle (bemonsterde) asbest(verdachte) en asbestvrije toepassingen gespecificeerd, inclusief foto's.
- ▶ In bijlage B zijn plattegronden opgenomen, waarop de aangetroffen asbest(verdachte) toepassingen zijn ingetekend.
- ▶ In bijlage C zijn de analysecertificaten opgenomen.
- ▶ In bijlage D is een checklist opgenomen van de bouwmaterialen en installaties.
- ▶ In bijlage E is een fotorapportage opgenomen van de waarnemingen tijdens het onderzoek.

2 Resultaten

Aan de hand van het uitgevoerde historisch onderzoek, de visuele inspectie en de laboratoriumresultaten worden in dit hoofdstuk de resultaten gepresenteerd.

2.1 Methode en uitgangspunten

Het onderzoek is uitgevoerd conform het Certificatieschema Asbestinventarisatie, zoals opgenomen in het Certificatieschema voor de Procecertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering.

Het onderzoek bestaat uit een voor- en veldonderzoek. De veldinspectie betreft een visuele beoordeling met monsternamen, zonder destructieve handelingen. Dit betekent dat enkel direct waarneembare toepassingen in beeld zijn gebracht. Daarnaast wordt op basis van de inspectie en resultaten van het bureauonderzoek, een inschatting gemaakt of en zo ja waar een redelijk vermoeden bestaat dat asbest verwerkt is, dat niet zonder destructief onderzoek te beoordelen is.

Ondanks een zorgvuldige werkwijze en gekwalificeerd personeel kan niet worden uitgesloten dat bij onderhouds-, verbouwings- en sloopwerkzaamheden asbest wordt aangetroffen, die niet tijdens de inventarisatie is opgemerkt. Dit houdt meestal verband met het ontbreken of onvolledig zijn van originele gegevens van de bouw van het pand en het onderhoud dat heeft plaatsgevonden. Daarnaast kunnen asbesthoudende materialen worden aangetroffen welke zijn verborgen in of achter een bouwkundige constructie waarvoor vanuit de beschikbaar gestelde gegevens voor de deskresearch geen redelijk vermoeden bestaat dat deze op de betreffende locatie zijn toegepast. Indien aanvullend asbest wordt aangetroffen verzoeken wij dit aan ons te melden. We kunnen deze dan in beeld brengen en aan de rapportage toevoegen.

2.2 Vooronderzoek (deskresearch)

Het vooronderzoek heeft als doel om de al beschikbare informatie met betrekking tot mogelijke toepassing van asbest in beeld te krijgen. In de volgende tabel zijn de geraadpleegde bronnen en de algemene bevindingen beschreven.

Tabel 1 Beschikbare informatie

SOORT	KENMERK, OMSCHRIJVING	ALGEMENE BEVINDINGEN
Bouwtekeningen	Er zijn geen bouwtekeningen beschikbaar gesteld. Wel is een plattegrondtekening beschikbaar gesteld.	Op de plattegrondtekening zijn geen bijzonderheden aangetroffen.
Installatietekeningen	Niet beschikbaar	Geen bronnen
Bestek, omschrijving	Niet beschikbaar	Geen bronnen
Eerdere inventarisatie	Kenmerk RPS / AAI 11.1517.1 d.d. 30 juni 2011 van RPS. Ascet-code: 01-D 0 10.007	Geen bronnen
Bezoek gebouw	Vooraf geen bezoek gebracht	Geen bronnen
Opdrachtgever	De opdrachtgever stelt een plattegrondtekening en een inventarisatierapport beschikbaar.	Zie "Bouwtekeningen" en "Eerdere inventarisatie"
(Ex-)werknemer	Niet geïnterviewd	Geen bronnen
Gemeentearchief	Geraadpleegd	Geen bruikbare informatie

HISTORISCHE GEGEVENS	
Bouwjaar:	1941
Verbouwingen:	Geen gegevens beschikbaar
Uitgevoerde saneringen:	Geen gegevens beschikbaar

In de volgende tabel is vastgelegd welke verdachte bronnen op basis van de beoordeelde informatie op voorhand worden verwacht. In de laatste kolom is aangegeven of de betreffende bron ook is aangetroffen (ja/nee), of dat het nader beoordeeld moet worden bij een destructief onderzoek.

Tabel 2 Resultaten historisch onderzoek

LOCATIE	BRONNAAM	INFORMATIEBRON	AANWEZIG
Clement van Maasdijklaan 5 40B18F	op voorhand geen asbesthoudende materialen	N.v.t.	N.v.t.

3 Resultaten

Op basis van de uitgevoerde asbestinventarisatie conform het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering doen wij uitspraken over de toepassingen in de constructie, eventueel vervolgonderzoek en mogelijke risicovolle situaties.

3.1 Inventarisatie

Tijdens de asbestinventarisatie zijn van alle asbestverdachte bronnen monsters genomen. Bij de genomen monsters zijn de volgende resultaten van toepassing:

Tabel 3 Overzicht monsters en analyseresultaten

BRONCODE	BRONNAAM (TOEPASSING)	MONSTERNUMMER	RESULTAAT (ASBEST SOORT EN %)
1018-F-001	kit (beglazingskit)	MM001	Niet asbesthoudend
		MM002	Niet asbesthoudend
		MM003	Niet asbesthoudend
1018-F-002	stopverf	MM004	Niet asbesthoudend
		MM005	Niet asbesthoudend
		MM006	Niet asbesthoudend
1018-F-003	vloerafwerking en/of lijmlaag	MM007	Niet asbesthoudend

Gelet op de heterogeniteit van bepaalde bronnen, zijn van een aantal bron(nen) meerdere monsters genomen. Het resultaat van deze monsters samen wordt (worst-case) representatief gesteld voor de bron.

3.2 Te beoordelen toepassingen in de constructie

Tijdens de inventarisatie is geen gebruik gemaakt van destructief onderzoek.

Op basis van de visuele waarneming en beschikbare gegevens wordt geen asbesthoudend materiaal in de constructie verwacht. Het rapport is daarom geschikt voor renovatie of totaalsloop.

3.3 Risicovolle situaties

Tijdens de inventarisatie zijn geen asbestverontreinigingen waargenomen.

3.4 Asbesthoudende toepassingen

In Tabel 4 is een overzicht opgenomen van de asbesthoudende toepassingen.

Tabel 4 Overzicht asbesthoudende toepassingen (voor volledige kwalificatie en overzicht van asbestverdachte toepassingen, zie bijlage A)

BRONCODE	BRONNAAM (TOEPASSING)	MONSTER- NUMMER	ASBESTSOORT EN %	LOCATIE	HOEEVELHEID (CA.)	STRUCTUUR	BINNEN/ BUITEN	BESCHADIGD	VERWEERD	BEVESTIGINGS- METHODE	RISICO KLASSE
Geen asbesthoudende bronnen											

Toelichting op tabel 4

Kolom 7 Structuur van het materiaal waarbij 2 categorieën worden onderscheiden, namelijk: (H) gesloten vezelstructuur en (NH) open vezelstructuur.

4 Conclusies en aanbevelingen

Middels het in dit rapport beschreven onderzoek is beoordeeld of binnen de reikwijdte van het onderzoeksgebied asbesthoudende materialen zijn verwerkt.

Tijdens het vooronderzoek (deskresearch) zijn geen verdachte bronnen aangetroffen.

Het onderzoek is uitgevoerd door middel van een visueel onderzoek zonder destructieve (sloop)handelingen, wat betekent dat enkel direct waarneembare toepassingen beoordeeld zijn.

Tijdens de inventarisatie zijn geen asbesthoudende materialen aangetroffen.

Tijdens de inventarisatie zijn geen asbestverontreinigingen waargenomen.

Bijlage A

Bronnenoverzicht

PROJECT P20-1018 Arnhem, Groot Heidekamp complex 40B18
DATUM 14 juli 2021

Overzichtsfoto's

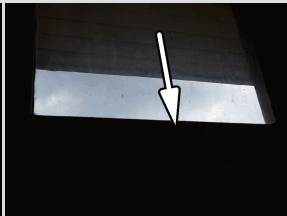
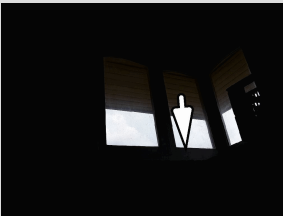


40B18F aangezicht gebouw



40B18F aangezicht gebouw

Bronnenoverzicht

Bron (code)		kit (beglazingskit) (1018-F-001)	
Referentie code	n.v.t.		
Monster	MM001	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
	MM002	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
	MM003	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
Soort			
Beschadiging	Niet		
Verweerdheid	Niet		
Bevestiging	gekit		
Binnen/buiten	Bouwkundig buiten		
Risicoklasse	-		
Opmerking			
Het betreft beglazingskit in de houten gevelkozijnen.			
Bronlocatie(s)			
Adres	Gebouw (deel)	Ruimte	Hoeveelheid
Clement van Maasdijklaan 5	40B18F begane grond	gevel	
			

Bronnenoverzicht

Bron (code)		stopverf (1018-F-002)	
Referentie code	n.v.t.		
Monster	MM004	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
	MM005	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
	MM006	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
Soort			
Beschadiging	Niet		
Verweerdheid	Niet		
Bevestiging	gesmeerd		
Binnen/buiten	Bouwkundig buiten		
Risicoklasse	-		
Opmerking			
	Het betreft stopverf in de houten gevelkozijnen.		

Bronlocatie(s)

Adres	Gebouw (deel)	Ruimte	Hoeveelheid
Clement van Maasdijklaan 5	40B18F begane grond	gevel	

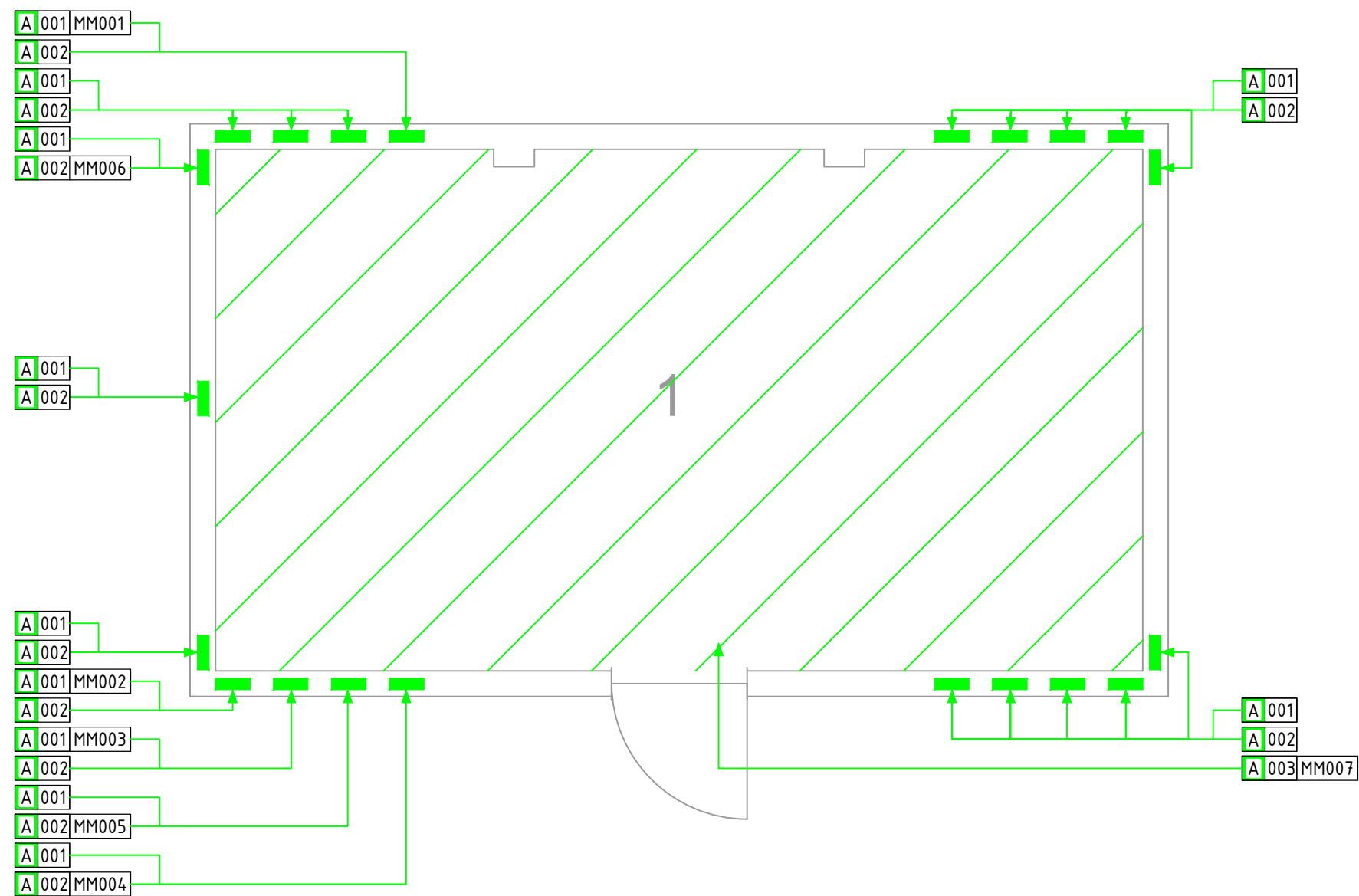


Bronnenoverzicht

Bron (code)		vloerafwerking en/of lijmlaag (1018-F-003)	
Referentie code	n.v.t.		
Monster	MM007	Niet asbesthoudend (cert. 1218989)	
Soort			
Beschadiging	Licht		
Verweerdheid	Niet		
Bevestiging	gelijmd		
Binnen/buiten	Bouwkundig binnen		
Risicoklasse	-		
Opmerking			
Het betreft een vloerafwerking met lijmlaag onder de niet asbestverdachte vloerafwerking.			
Bronlocatie(s)			
Adres	Gebouw (deel)	Ruimte	Hoeveelheid
Clement van Maasdijklaan 5	40B18F begane grond	1	36,00 m²
			

Bijlage B

Plattegronden



LEGENDA
ASBESTELEMENTEN

A 001 MM001	Element is asbesthoudend
A 001 MM001	Element is niet asbesthoudend
A rmt KL001	Stripmonster is asbesthoudend
A rmt KL001	Stripmonster is niet asbesthoudend
A 001 ref 001	Element is asbesthoudend en refereert naar het element, waarvan het monster genomen is.
A rmt LM001	Luchtmonster is boven toegestane concentratieniveau
A rmt LM001	Luchtmonster is beneden toegestane concentratieniveau
A 007 cv-ketel	Element is asbesthoudend op basis van de gegevens van de fabrikant.
A 0xx heater	Element is niet asbesthoudend op basis van de gegevens van de fabrikant

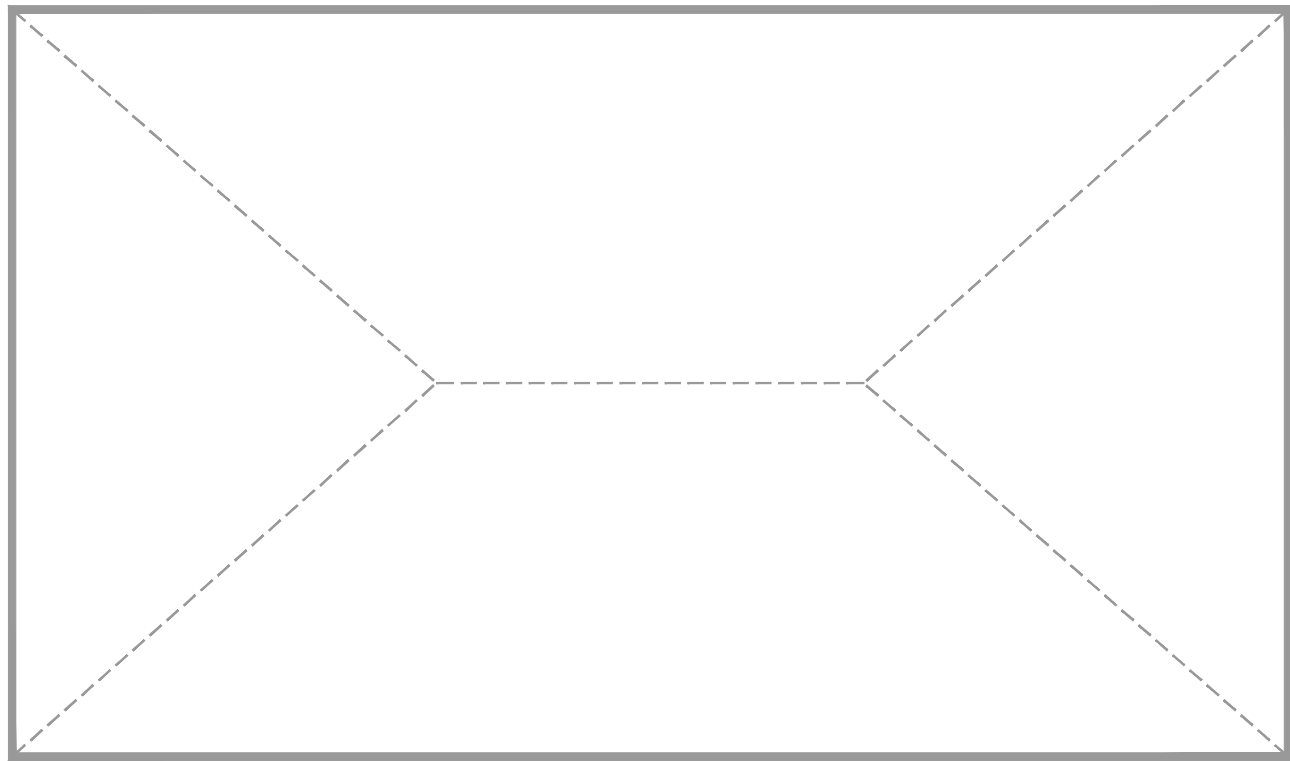
	onderzocht pand/gebied
	Oppervlak aanduiding asbesthoudend element
	Oppervlak aanduiding niet asbesthoudend element
	Niet geïnterpreteerd i.v.m. onbereikbaarheid maar wel verdacht element
	Aanwijzing van elementen
	Aanwijzing van ruimten
	Vloerdoorvoer asbesthoudend
	Wanddoorvoer asbesthoudend
	Asbestverdacht element



Ruimte 1 Opp. 35.90

Basisplattegrond

	Rijkswastgoedbedrijf		Onderwerp	Asbestinventarisatie
	Omschrijving en adres van het werk		Schaal	1:50
	40B18	Clement van Maasdijklaan 5	Getekend	jbe
	40B18_F		Datum	03-09-2021
	BGG 0	Begane grond	Formaat	A3
	Opdrachtgever Directie Beheer Postbus 20952 2500 EZ Den Haag		Tekeningnummer M20-1018-F-201	Bladnummer 01



LEGENDA
ASBESTELEMENTEN

- A001MM001

Element is asbesthoudend
- A001MM001

Element is niet asbesthoudend
- ArmtKL001

Stripmonster is asbesthoudend
- ArmtKL001

Stripmonster is niet asbesthoudend
- A001ref001

Element is asbesthoudend en refereert naar het element, waarvan het monster genomen is.
- ArmtLM001

Luchtmonster is boven toegestane concentratieniveau
- ArmtLM001

Luchtmonster is beneden toegestane concentratieniveau
- A007cv-ketel

Element is asbesthoudend op basis van de gegevens van de fabrikant.
- A0xxheater

Element is niet asbesthoudend op basis van de gegevens van de fabrikant

- onderzocht pand/gebied
- Oppervlak aanduiding asbesthoudend element
- Oppervlak aanduiding niet asbesthoudend element
- Niet geïnventariseerd i.v.m. onbereikbaarheid maar wel verdacht element
- Aanwijzing van elementen
- Aanwijzing van ruimten
- Vloerdoorvoer asbesthoudend
- Wanddoorvoer asbesthoudend
- Asbestverdacht element



Basisplattegrond

	Rijksvastgoedbedrijf		Onderwerp	Asbestinventarisatie		
	Omschrijving en adres van het werk 40B18 Clement van Maasdijklaan 5 40B18_F 1+ Dak		Schaal	1:50		
			Getekend	jbe		
			Datum	03-09-2021		
			Formaat	A3		
	Adviseur / Architect / Constructeur Boot ingenieurs met een verhaal Plesmanstraat 5 Veenendaal telefoon:0318-527600 / fax:0318-510560		Opdrachtgever Directie Beheer Postbus 20952 2500 EZ Den Haag		Tekeningnummer M20-1018-F-201	Bladnummer 02

Bijlage C

Analyseresultaten

ANALYSECERTIFICAAT

Opdrachtgever : BOOT organiserend ingenieursburo B.V.
Contact : de heer M. van Boxtel
Adres : Plesmanstraat 5, 3905KZ VEENENDAAL

Projectgegevens

Projectcode : 1218989 Datum ontvangst : 12-07-2021
Uw project omschrijving : P20-1018-001 Arnhem Groot Heidekamp complex 40B18: Datum rapportage : 13-07-2021
40B18F
Validatieref. : 1218989_certificaat_v1 Aantal monsters : 7
Opdrachtverificatiecode : TXOW-TEJS-TQUH-KCIA Aantal pagina's : 2

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	
6805855	MM001 kit (beglazingskit)	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805856	MM002 kit (beglazingskit)	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805857	MM003 kit (beglazingskit)	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805858	MM004 stopverf	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805859	MM005 stopverf	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805860	MM006 stopverf	-	-	-	-	-	-	n.v.t.
6805861	MM007 vloerafwerking en/of lijmlaag	-	-	-	-	-	-	n.v.t.

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



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

ANALYSECERTIFICAAT

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 D

Checklist object

	AANWEZIG (JA/NEE)	RUIMTE	BIJZONDERHEDEN
Installaties			
Werktuigbouwkundige installatie	-	-	-
Ventilatiekanalen	-	-	-
Water	-	-	-
Riolering	-	-	-
Elektrische installaties	ja	1	230 V installatie, niet asbestverdacht
Verticaal transport (bv. lift)	-	-	-
Overig	-	-	-
Wanden schachten en holle ruimten			
Spouwmuren	-	-	-
Schachten	-	-	-
Holle ruimten	-	-	-
Kit/stopverf/verf	-	-	-
Brandwerende constructie			
Brandcompartimenten	-	-	-
Brandwerende bekleding draagconstructies	-	-	-
Brandwerende constructies naar aanliggende ruimte	-	-	-
Kit/stopverf/verf	-	-	-
Afwerking en decoraties			
Stucwerk	-	-	-
Vloerbedekking	ja	1	bron 1018-F-003, niet asbesthoudend
Natuursteenvervangers	-	-	-
Alle imitatiesteenachtige materialen	-	-	-
Scheidingswanden e.d.	-	-	-
Kit/stopverf/verf	-	-	-
Waterkerende constructies			
Golfplaten	-	-	-
Baanvormige dakbedekking	-	-	-
Gevelbekleding	-	-	-
Waterkerende lagen in buitenwanden en daken	-	-	-
Natuursteenvervangers zoals vensterbanken muurafdekking	-	-	-
Kit/stopverf/verf	ja	gevel	bronnen 1018-F-001 en 1018-F-002, beide niet asbesthoudend
Tijdens de bouw toegepaste asbesthoudende producten			
Verloren bekisting in betonconstructies	-	-	-
Stelmateriaal onder balken, kozijnen e.d.	-	-	-
Historische gegevens			
Locaties waar reeds eerder asbest is verwijderd	-	-	-

Bijlage E

Waarnemingen onderzoek

Fotorapportage



40B18F dakbeschot van hout, niet asbestverdacht