

1 Samenvatting

Dit rapport is het derde rapport dat Buurman & Buurman Asbestinventarisatie B.V. naar aanleiding van de inventarisatie Type A en Type B van het bedrijfspand, brandweergarage, chemieopslag, pomphuis en fietsenstalling, gelegen aan de Brinkeweg 36 a t/m g te Zelhem, uitbrengt. Het bedrijfspand, brandweergarage, chemieopslag, pomphuis en fietsenstalling zijn geïnventariseerd op de aanwezigheid van asbesthoudende materialen in verband met de voorgenomen totaalsloop. Er zijn 5 asbesthoudende materialen/toepassingen aangetroffen waarvan 1 op 2 verschillende locaties.

overzicht asbesthoudende bronnen

Bron	Locatie	Materiaal	Asbest	Risico klasse	Opmerkingen
M1	garderobe	colovinyl en lijm	ja	2	
M3	dak brandweergarage	golflaten en nokstukken	ja	2	REEDS GESLOOPT
M3.1	buiten brandweergarage	golflaten	ja	2	
M4	administratiekantoor	vloerzeil	ja	2	
M5	plafond cv ruimte	vlakke plaat	ja	2	
M6	in brandwerende deuren	vlakke plaat	ja	2	Deze Bron was in rapport versie 1, V1 genoemd, zie ook opmerking Bron M6 en Evaluatierapport ing. A.C.D.T. Wilbers Rhvk

In totaal zijn er in dit onderzoek 6 materiaalmonsters door een geaccrediteerd laboratorium geanalyseerd conform NEN 5896 op de aanwezigheid, type en concentratie asbest. Uit het laboratorium onderzoek blijkt dat 5 materiaalmonsters asbest bevatten.

- Het aangetroffen vloerzeil in het schaftlokaal is niet asbestverdacht.
- De aanwezige heather van Winterwarm in de werkplaats van de technische dienst is niet asbestverdacht (zie Foto M).

5 Resultaten



Bron: M1 / Foto A
 Certificaatnummer: STL.26511
 Analyse resultaat: colovinyl: 0,1-2% chrysotiel
 lijmlaag: 2-5% chrysotiel
 Hechtgebonden: ja
 Risicoklasse: 2
 Saneringstype: binnensanering/containment
 Materiaal: colovinyl en lijmlaag
 Locatie: garderobe
 Bereikbaarheid: goed
 Type asbest: colovinyl en lijm
 Hoeveelheid: ± 12 m²
 Bevestiging: gelijmd op beton
 Conclusie: hechtgebonden asbesthoudend colovinyl en lijmlaag kans op vezelemissie gering
 Aanbeveling: sanering door SC 530 bedrijf op termijn aan te bevelen en voor aanvang sloop



Bron: M2 / Foto B
 Certificaatnummer: STL.26511
 Analyse resultaat: **geen asbest**
 Hechtgebonden: n.v.t.
 Risicoklasse: n.v.t.
 Saneringstype: binnensanering
 Materiaal: brandwerend board
 Locatie: in branddeur kantoor-inktkeuken
 Bereikbaarheid: goed
 Type asbest: **geen asbesthoudend brandwerend board**
 Hoeveelheid: 1 stuks van ± 2 m²
 Bevestiging: geklemd
 Conclusie: **geen asbesthoudend brandwerend board**
 Aanbeveling: n.v.t.



Bron: M3 / Foto C
 Certificaatnummer: STL.26511
 Analyse resultaat: 10-15% chrysotiel
 Hechtgebonden: ja
 Risicoklasse: 2
 Saneringstype: buitensanering
 Materiaal: golflaten en nokstukken
 Locatie: dak brandweergarage
 Bereikbaarheid: goed
 Type asbest: cement
 Hoeveelheid: ± 82 m² golflaten en ± 12,4 m nokstukken
 Bevestiging: geschroefd
 Conclusie: hechtgebonden asbesthoudende golflaten en nokstukken kans op vezelemissie gering
 Aanbeveling: sanering door SC 530 bedrijf op termijn aan te bevelen en voor aanvang sloop



Bron: M3.1 / Foto D
 Certificaatnummer: STL.26511
 Analyse resultaat: 10-15% chrysotiel
 Hechtgebonden: ja
 Risicoklasse: 2
 Saneringstype: buitensanering
 Materiaal: golflaten
 Locatie: buiten brandveergerage
 Bereikbaarheid: goed
 Type asbest: cement
 Hoeveelheid: $\pm 10 \text{ m}^2$
 Bevestiging: los
 Conclusie: hechtgebonden asbesthoudende golflaten
 kans op vezelmissie gering
 Aanbeveling: sanering door SC 530 bedrijf op termijn
 aan te bevelen en voor aanvang sloop



Bron: M4 / Foto E
 Certificaatnummer: STL.26511
 Analyse resultaat: 30-60% chrysotiel
 Hechtgebonden: nee
 Risicoklasse: 2
 Saneringstype: binnensanering/containment
 Materiaal: vloerzeil
 Locatie: administratiekantoor
 Bereikbaarheid: goed
 Type asbest: vloerzeil
 Hoeveelheid: $\pm 8 \text{ m}^2$
 Bevestiging: gelijmd op beton
 Conclusie: niet hechtgebonden asbesthoudend
 vloerzeil kans op vezelmissie groot
 Aanbeveling: sanering door SC 530 bedrijf op korte
 termijn dringend aan te bevelen en voor
 aanvang sloop



Bron: M5 / Foto F
 Certificaatnummer: STL.30458
 Analyse resultaat: 2-5% chrysotiel
 Hechtgebonden: ja
 Risicoklasse: 2
 Saneringstype: binnensanering/containment
 Materiaal: vlakke plaat
 Locatie: plafond cv ruimte
 Bereikbaarheid: redelijk
 Type asbest: plaat
 Hoeveelheid: $\pm 15 \text{ m}^2$
 Bevestiging: gespijkerd
 Conclusie: hechtgebonden asbesthoudende vlakke
 plaat kans op vezelmissie gering
 Aanbeveling: sanering door SC 530 bedrijf op termijn
 aan te bevelen en voor aanvang sloop

6 Overzicht van asbesthoudende materialen

Bron	Locatie	Materiaal	Hechtgebonden ja/nee percentage en soort asbest	Hoeveelheid	Bevestiging	Risico klasse	Sanering type	Opmerkingen	Foto
M1	garderobe	colovinyl en lijm	ja, colovinyl: 0,1-2% chrysotiel en lijmlaag: 2-5% chrysotiel	± 12 m ²	gelijmd op beton	2	binnensanering/ containment		A
M3	dak brandweergarage	golflaten en nokstukken	ja, 10-15% chrysotiel	± 82 m ² golflaten en ± 12,4 m nokstukken	geschoeid	2	buitensanering		C
M3.1	buiten brandweergarage	golflaten	ja, 10-15% chrysotiel	± 10 m ²	los	2	buitensanering		D
M4	administratiekantoor	vloerzeil	nee, 30-60% chrysotiel	± 8 m ²	gelijmd op beton	2	binnensanering/ containment		E
M5	plafond cv ruimte	vlakke plaat	ja, 2-5% chrysotiel	± 15 m ²	gespijkerd	2	binnensanering/ containment		F
M6	in brandwerende deuren	vlakke plaat	nee, 15-30% chrysotiel	± 13 stuks	gespijkerd in deur	2	buitensanering / deuren in zijn geheel verwijderen	in het versie 1 rapport was deze bron V1 genoemd	G

Tijdens de inventarisatie zijn er verwarmingstoestellen/schakelkasten

Bron	Merk/type	Asbesthoudend	Bouwjaar	Locatie	Risico klasse	Aantal
V1	schakelkasten	niet asbesthoudend koord (vetkoord)	onbekend	in bedrijfspand	n.v.t.	± 25 stuks

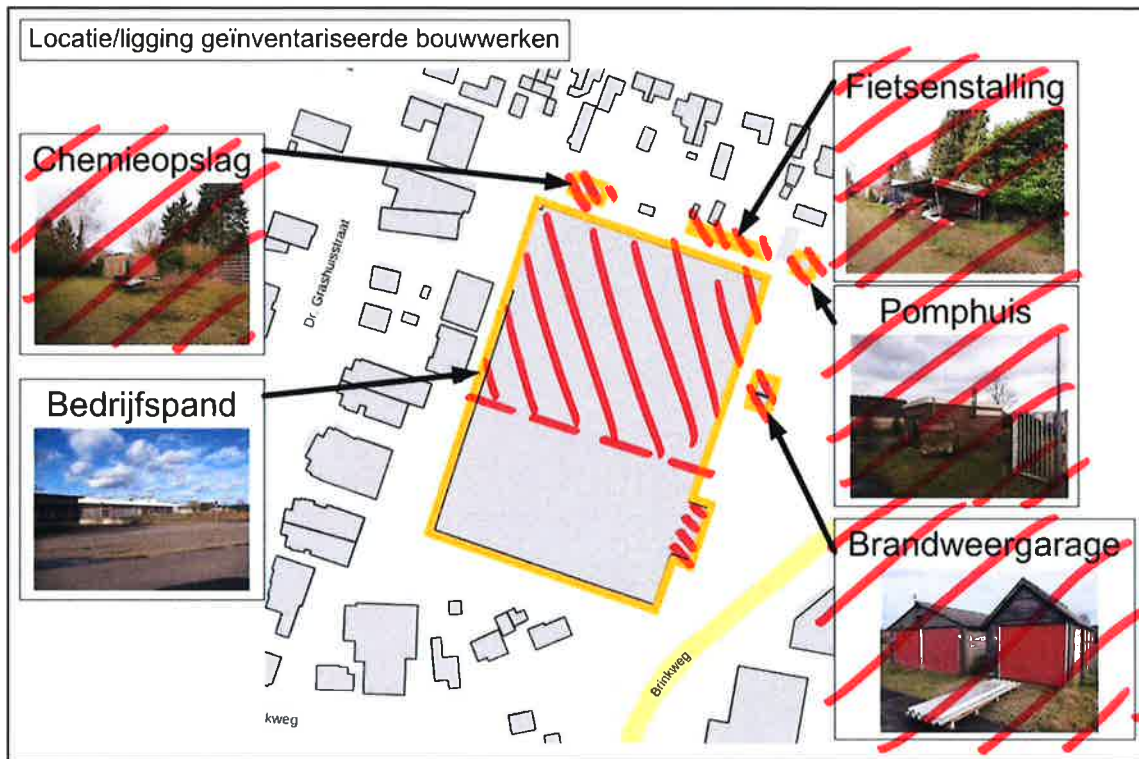
Bron: Kenteq Kleintje Asbest/www.iad-online.nl/deskundigheid en/of ervaring inventariseerder

7 Overzicht van niet asbesthoudende materialen

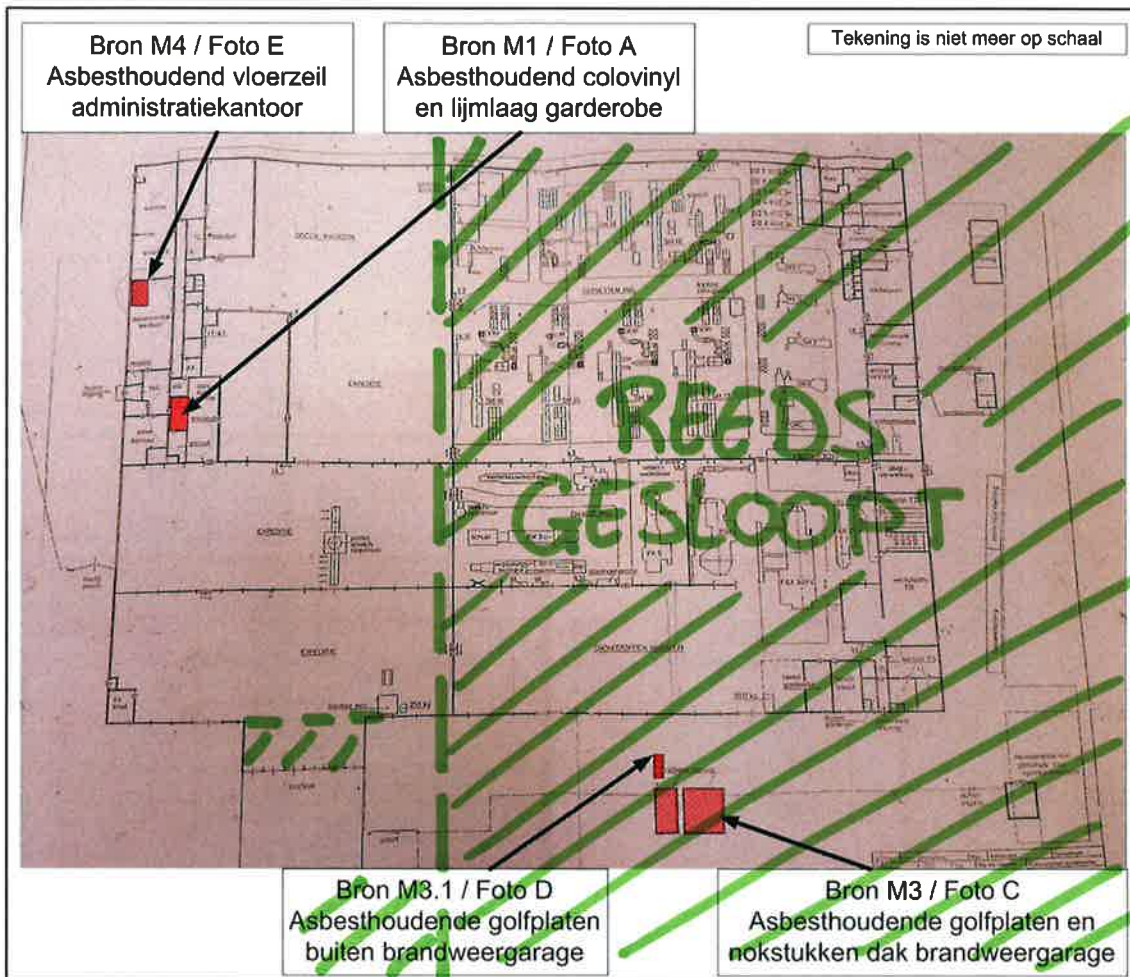
Bron	Locatie	Materiaal	Hoeveelheid	Foto
M2	in branddeur kantoor-inkitchen	brandwerend board	1 stuks van ± 2 m ²	B

10 Bijlage

10.1 Plattegrond

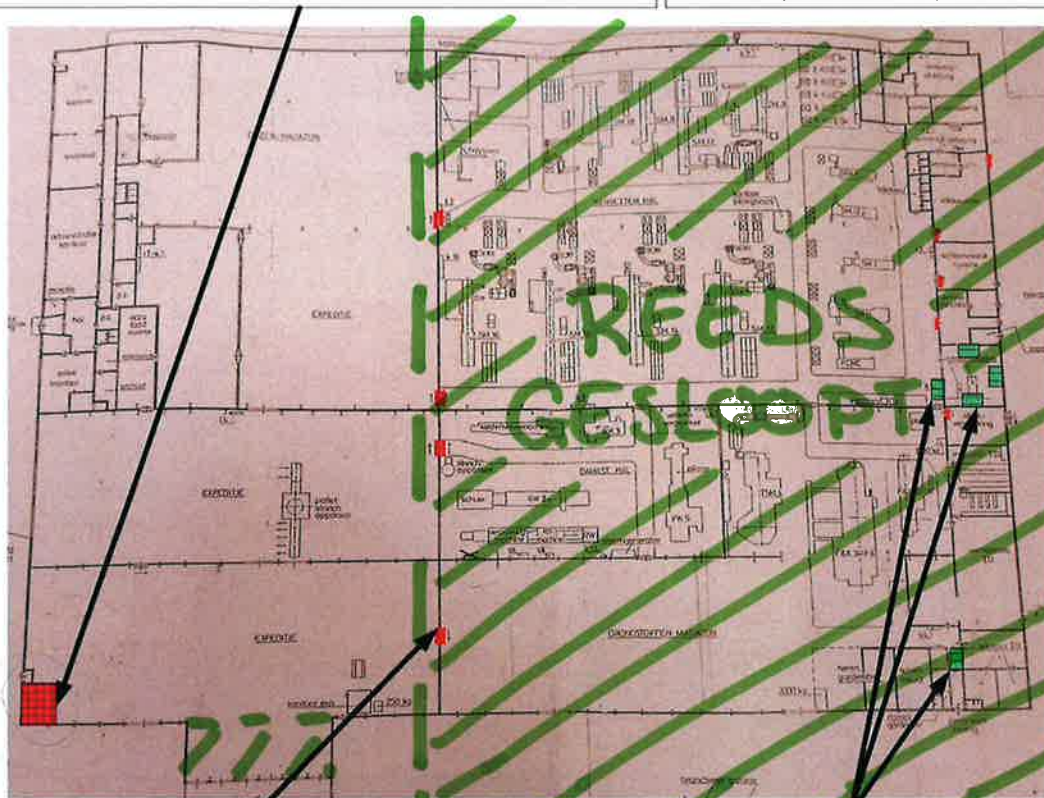


/// = REEDS GESLOOPT



Bron M5 / Foto F
Asbesthoudende vlakke plaat plafond cv ruimte

Tekening is niet meer op schaal



Bron M6 / Foto G
Asbesthoudende vlakke plaat in
brandwerende deuren van A.
Leering, 13 stuks

Bron V1 / Foto 1
Asbestvrij koord in
schakelkasten, 25 stuks

