

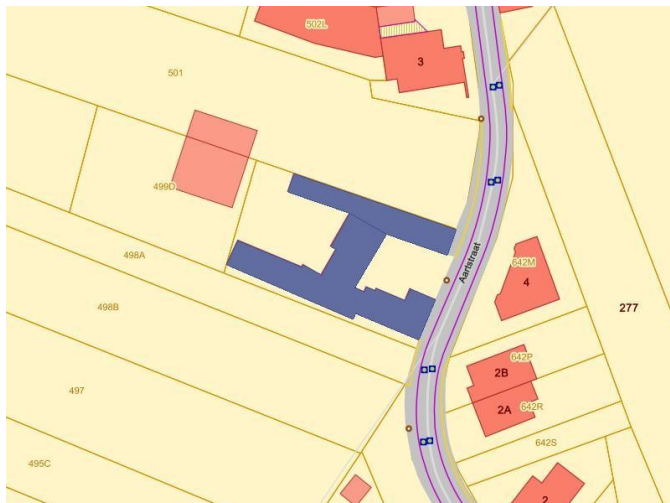
Asbestinventarisatetest

Aartstraat 1, 9310 Aalst

Attestnummer : 20260817-000317.000

Uitgegeven op : 17.08.2026

Geldig tot : 17.08.2031



Eindconclusie:

Niet-asbestveilig

Tijdens de inspectie vastgesteld:

14

Asbestmaterialen

2

Beperkingen

0

Uitsluitingen

Hoe zorgt u voor een asbestveilige eigendom?

8	Asbestmaterialen	Dringend verwijderen
0	Asbestmaterialen	Dringend maatregelen nemen
2	Asbestmaterialen	Verwijderen
0	Asbestmaterialen	Maatregelen nemen
4	Asbestmaterialen	Zorgvuldig beheren

Werken gepland?

Er kunnen nog niet-geïnspecteerde asbestmaterialen verborgen zijn in wanden, vloeren, ... Laat ze in een aanvullend onderzoek opsporen.

In deze leeswijzer en in het hoofdstuk [toelichting](#) vindt u meer informatie en verdere uitleg over de gebruikte begrippen.

Over dit attest

Dit asbestattest is het verslag van een uitgevoerde asbestinventarisatie op uw locatie. De belangrijkste conclusies staan gebundeld op het voorblad. Meer details over de aangetroffen asbestmaterialen, foto's, plannen en adviezen vindt u verder in het asbestattest.

Asbestveilig of niet-asbestveilig... wat betekent dit?

Asbestveilig

Een locatie is asbestveilig indien geen asbestmaterialen werden aangetroffen of enkel asbestmaterialen met een laag risico voor de gezondheid of het leefmilieu. Asbestveilig betekent dus niet hetzelfde als asbestvrij. Indien het asbestattest geen asbestmaterialen vermeldt, kunnen er toch nog niet-geïnspecteerde asbestmaterialen verborgen aanwezig zijn, bijvoorbeeld ingesloten in wanden, vloeren of onder de grond. Indien asbestmaterialen aangetroffen werden, vermeldt het voorblad van dit asbestattest welke acties u kan ondernemen om de asbestveilige toestand te behouden.

Niet-asbestveilig

Een locatie is niet-asbestveilig indien asbestmaterialen werden aangetroffen met een verhoogd of hoog risico voor de gezondheid of het leefmilieu. Bepaalde asbestmaterialen geven altijd aanleiding tot de conclusie "niet-asbestveilig". Dit zijn asbestmaterialen die de Vlaamse overheid tegen 2034 wil laten wegnemen. Het gaat om eenvoudig bereikbare niet-hechtgebonden asbestmaterialen en asbestcementen dak- en gevelbekledingen, dakgoten, rookgaskanalen en hemelwaterafvoerkanalen aan de buitenzijde van gebouwen. Het voorblad van dit asbestattest vermeldt welke acties u kan ondernemen om een asbestveilige toestand te verkrijgen.

Acties

De mogelijke acties om een asbestveilige toestand te verkrijgen of behouden, zijn:

Dringend verwijderen

Deze asbestmaterialen moet u zo snel mogelijk (laten) verwijderen om een asbestveilige toestand te verkrijgen. Ze kunnen een onmiddellijk gevaar vormen voor de gezondheid of het leefmilieu.

Dringend maatregelen nemen

Deze asbestmaterialen kunnen een onmiddellijk gevaar vormen voor de gezondheid of het leefmilieu. Omdat ze momenteel niet eenvoudig bereikbaar zijn, moet u ze niet verwijderen maar wel zo snel mogelijk andere maatregelen nemen om het risico te verlagen.

Verwijderen

Deze asbestmaterialen moet u (laten) verwijderen om een asbestveilige toestand te verkrijgen. Ze kunnen een gevaar vormen voor de gezondheid of het leefmilieu.

Maatregelen nemen

Deze asbestmaterialen vormen een gevaar voor de gezondheid of het leefmilieu. Omdat ze momenteel niet eenvoudig bereikbaar zijn, moet u ze niet verwijderen maar wel andere maatregelen nemen om het risico te verlagen.

Zorgvuldig beheren

Deze asbestmaterialen moeten niet weggenomen worden om een asbestveilige toestand te verkrijgen. Ze vormen momenteel geen gevaar voor de gezondheid maar u moet ze wel zorgvuldig beheren om het risico laag te houden.

Aanvullend onderzoek bij werken

Voor een standaard asbestattest worden asbestmaterialen verborgen in bijvoorbeeld wanden, vloeren of onder de grond niet geïnspecteerd. Voorafgaand aan werken is het daarom verstandig aanvullend onderzoek uit te laten voeren om op niet-geïnspecteerde plaatsen asbestmaterialen op te sporen.

Beperkingen en uitsluitingen

Een **beperking** betekent dat de asbestdeskundige tijdens de inspectie een voorwerp of onderdeel in en rondom de constructie onvoldoende kon inspecteren. In die situatie rapporteert de asbestdeskundige dit als een beperking van het onderzoek.

Een **uitsluiting** daarentegen is positief en betekent dat de asbestdeskundige tijdens de inspectie een aanwezige constructie kon uitsluiten van verder onderzoek omdat het bouwjaar 2001 of recenter was. Bij die bouwjaren kan normaal gezien geen asbest aanwezig zijn omdat het gebruik ervan in België finaal in 2001 werd verboden.

Vragen of klachten over uw asbestattest

Contacteer eerst de asbestdeskundige die uw asbestattest opmaakte. U vindt de naam en het certificaatnummer op het voorblad van uw asbestattest. Op www.asbestinfo.be vindt u de overzichtslijst van asbestdeskundigen en hun gegevens. Blijft u toch nog met vragen zitten, of heeft u een klacht, dan kan u dit melden via een digitaal formulier op www.asbestinfo.be aan de hand van uw attestnummer. De door de OVAM erkende certificatie-instelling waarbij de asbestdeskundige is aangesloten, zal uw klacht behandelen.

Inhoudsopgave

Leeswijzer.....	2
Geïnspecteerde zones.....	6
Zone 1: Woning & schuur.....	7
Plan 1.1: Woning kelder.....	8
Plan 1.2: Woning gelijkvloers.....	9
Plan 1.3: Woning eerste verdiep.....	11
Plan 1.4: Berging links van woning.....	12
Plan 1.5: Woning & schuur grondplan.....	13
Plan 1.6: Woning & schuur dakenplan.....	14
Zone 2: Berging.....	15
Plan 2.1: Achterste vleugel berging.....	16
Plan 2.2: Berging grondplan.....	17
Plan 2.3: Berging dakenplan.....	18
Zone 3: Overig gebied.....	19
Plan 3.1: Vaststellingen buiten de constructies.....	20
Plan 3.2: Afdruipzones/afvloeizones.....	21
Asbestmaterialen.....	23
Fiche 1: Verluchtingskoker schuur.....	24
Fiche 2: Golfplaten dakbedekking schuur en berging.....	27
Fiche 3: Roetschuif woonkamer woning.....	31
Fiche 4: Schoorsteen schuur.....	34
Fiche 5: Hangende plaat afval.....	38
Fiche 6: Afval deksel.....	41
Fiche 7: Afval golfplaten onder afdak.....	44
Fiche 8: Afval vinyltegels.....	47
Fiche 9: Legplank keuken.....	50
Fiche 10: Asbesthoudende mastiek woning.....	53
Fiche 11: Lambrisering woning gelijkvloers.....	57
Fiche 12: Wandplaat rechts achter woning.....	61
Fiche 13: Plafondplaten schuur.....	65
Fiche 14: Elektrische onderdelen in bakeliet.....	69
Beperkingen.....	73
Fiche 15: Kelder onder water woning.....	74
Fiche 16: Vegetatie overwoekerd.....	75
Roerende goederen.....	76
Fiche 17: Pekelbak kelder woning.....	77

Geen asbest.....	79
Fiche 18: Asbestvrije vinyl woning eerste verdiep.....	80
Fiche 19: Pleister mengstaal plafonds.....	82
Fiche 20: Pleister mengstaal muren woning.....	84
Fiche 21: Cementering mengstaal schuur.....	86
Fiche 22: Cementering woning.....	88
Fiche 23: Cementering mengstaal berging.....	90
Afdruipzones/afvloeizones.....	92
Fiche 24: Afdruipzone asbesthoudende golfplaten.....	93
Overige ruimtes en materialen.....	95
Overige niet-asbestverdachte ruimtes en materialen.....	96
Niet aanwezige ruimtes en materialen.....	97
Toelichting.....	98

Geïnspecteerde zones

Zone 1: Woning & schuur



Tijdens de inspectie vastgesteld:

12 Asbestmaterialen

1 Beperking

0 Uitsluitingen

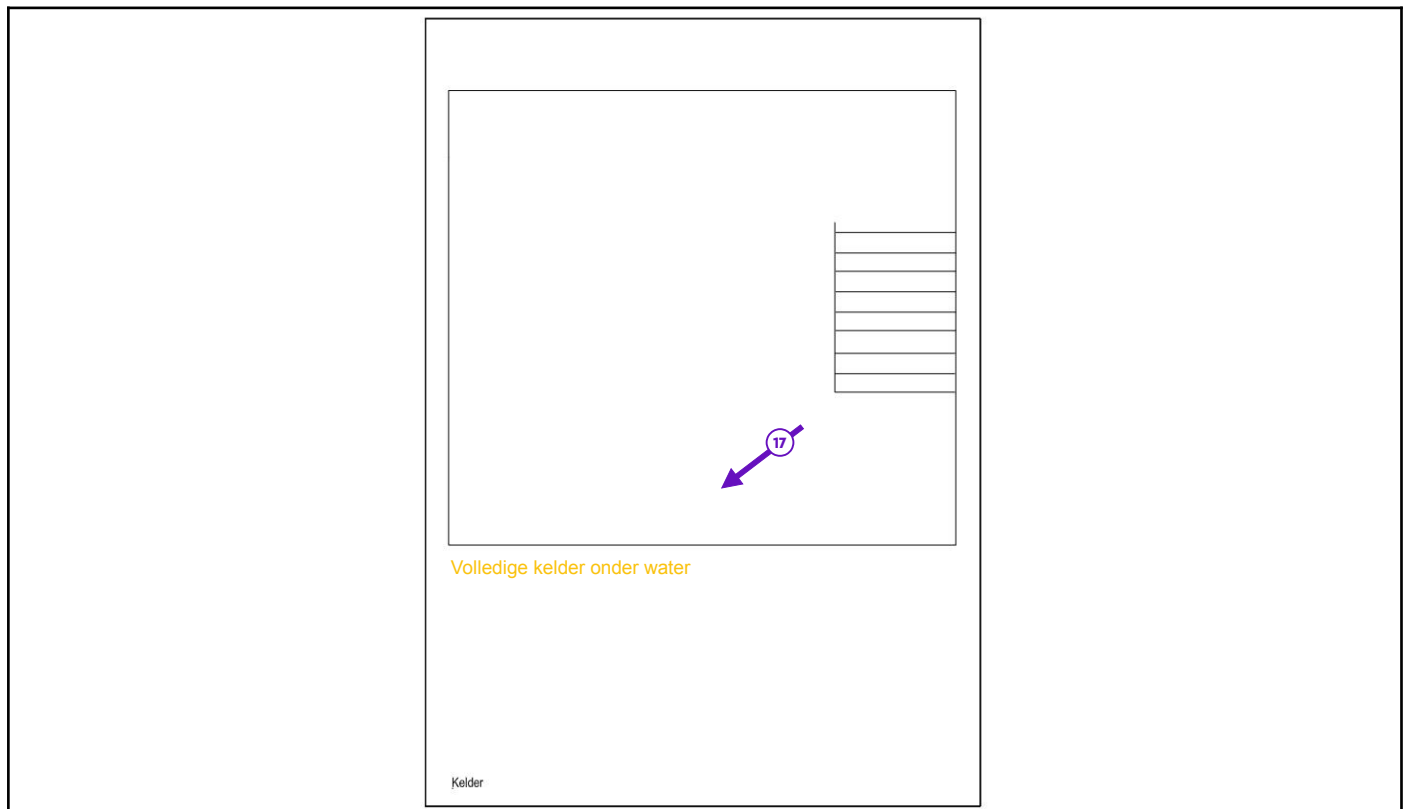
1 Roerend goed

0 Puin, steenslag, (water)bodem

0 Adviezen

5 Geen asbest

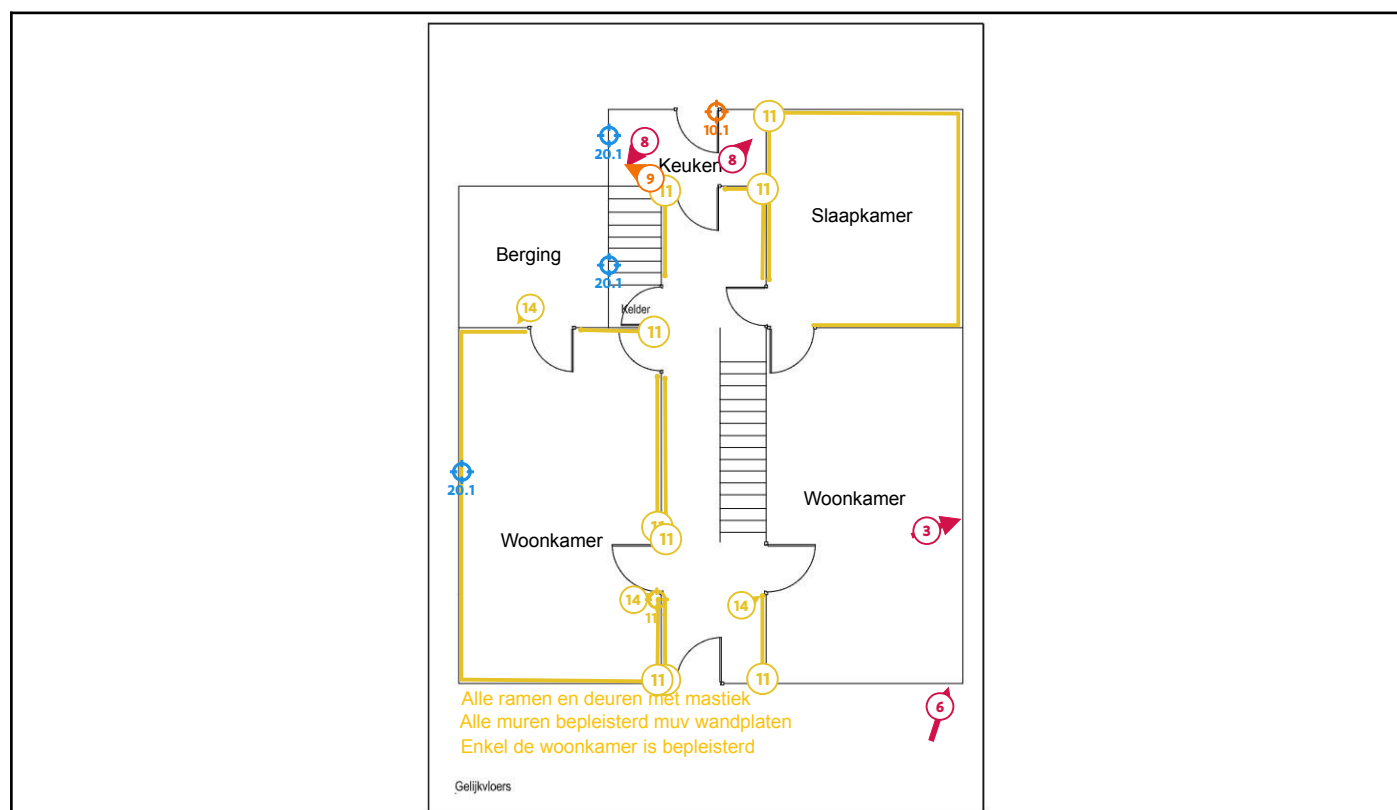
Plan 1.1: Woning kelder



Legende van plan 1.1: Woning kelder

Beschrijving	Type	Actie
15. Kelder onder water woning	Beperking	-
17. Pekelbak kelder woning	Roerend goed	-

Plan 1.2: Woning gelijkvloers

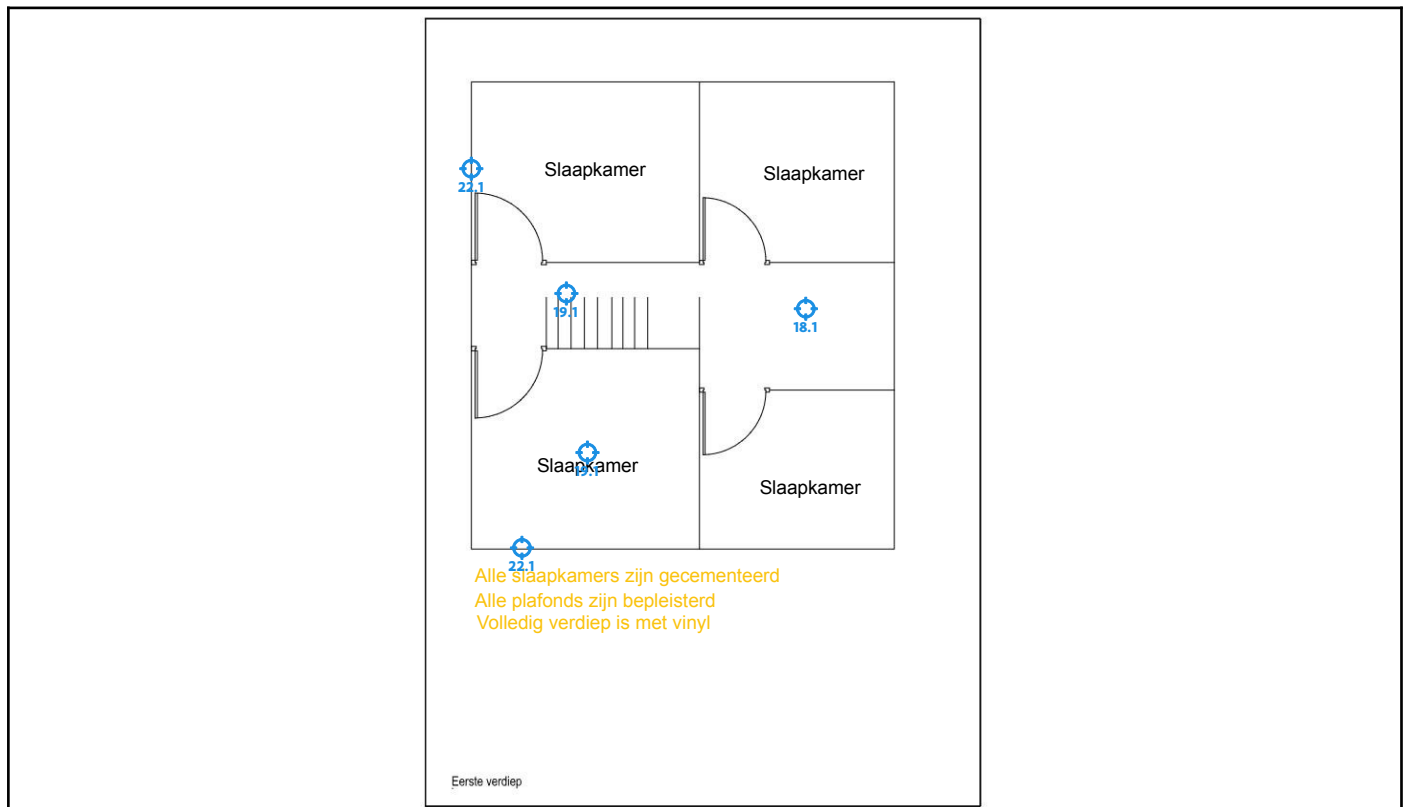


Legende van plan 1.2: Woning gelijkvloers

Beschrijving	Type	Actie
3. Roetschuif woonkamer woning	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
6. Afval deksel	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
8. Afval vinyltegels	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
9. Legplank keuken	Asbestmateriaal	Verwijderen
10. Asbesthoudende mastiek woning	Asbestmateriaal	Verwijderen
10.1 Code: ZW-2021-948-A-1; mastiek	Puntmonster	-
11. Lambrisering woning gelijkvloers	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
11.1 Code: A9 Lambrisering woning/ 6020548816	Puntmonster	-
14. Elektrische onderdelen in bakeliet	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren

19. Pleister mengstaal plafonds	Geen asbest	-
20. Pleister mengstaal muren woning	Geen asbest	-
20.1 Code: MC-2026/5917.A1	Mengmonster	-

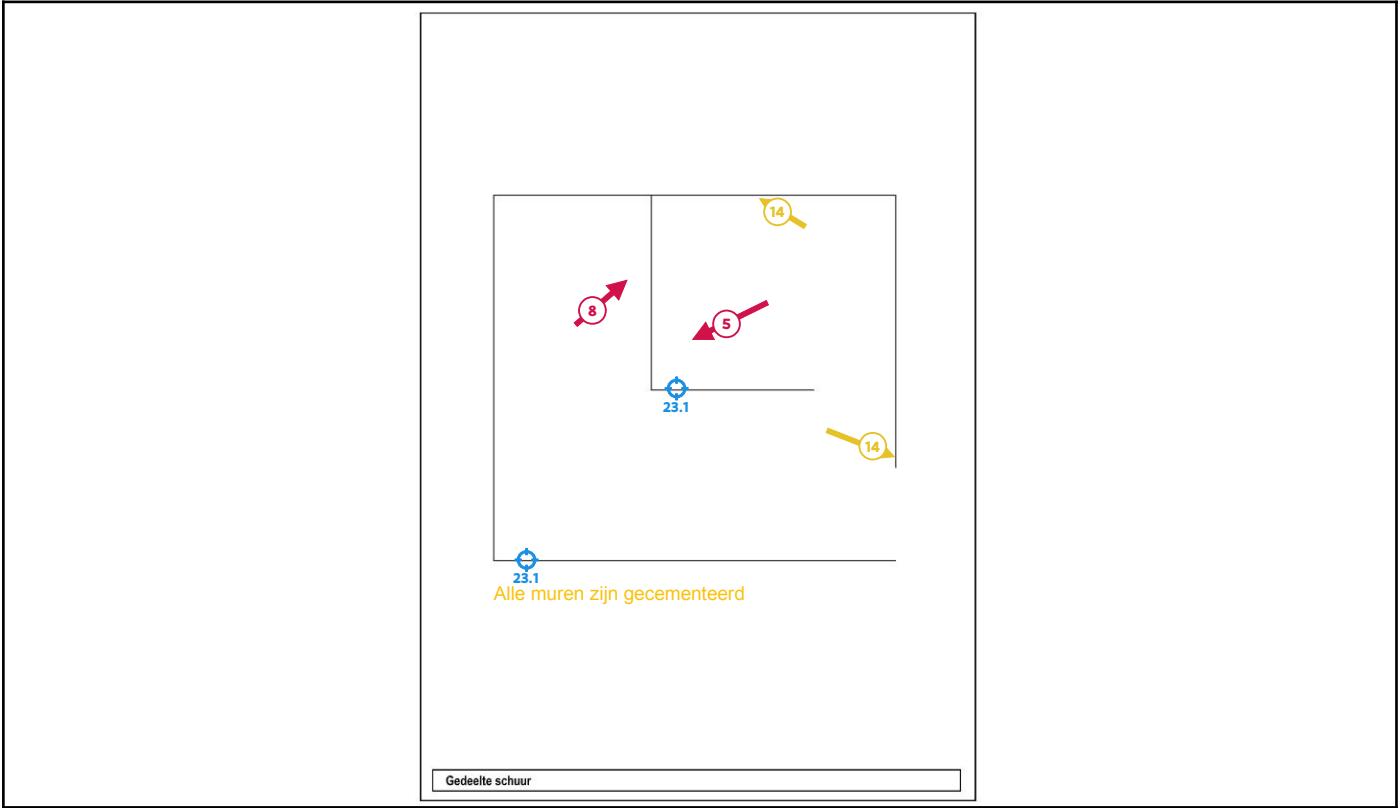
Plan 1.3: Woning eerste verdiep



Legende van plan 1.3: Woning eerste verdiep

Beschrijving	Type	Actie
18. Asbestvrije vinyl woning eerste verdiep	Geen asbest	-
18.1 Code: A8 Vinyl woning eerste verdiep/ 6020548815	Puntmonster	-
19. Pleister mengstaal plafonds	Geen asbest	-
19.1 Code: MC-2026/5917.A2	Mengmonster	-
22. Cementering woning	Geen asbest	-
22.1 Code: MC-2026/5917.A3	Mengmonster	-

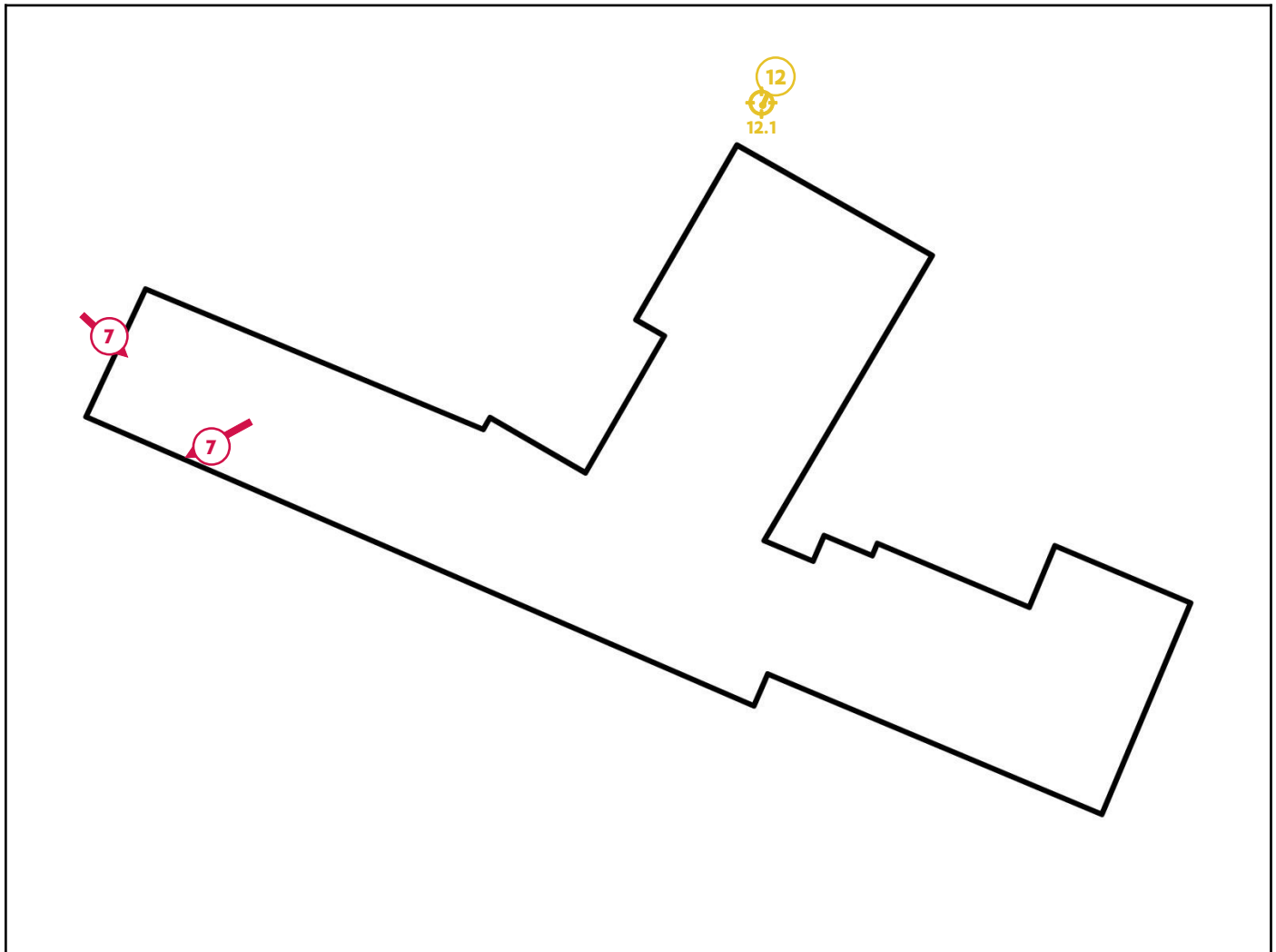
Plan 1.4: Berging links van woning



Legende van plan 1.4: Berging links van woning

Beschrijving	Type	Actie
5. Hangende plaat afval	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
8. Afval vinyltegels	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
14. Elektrische onderdelen in bakeliet	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
23. Cementering mengstaal berging	Geen asbest	-
23.1 Code: A7 Cementering mengstaal berging/ 6020548818	Mengmonster	-

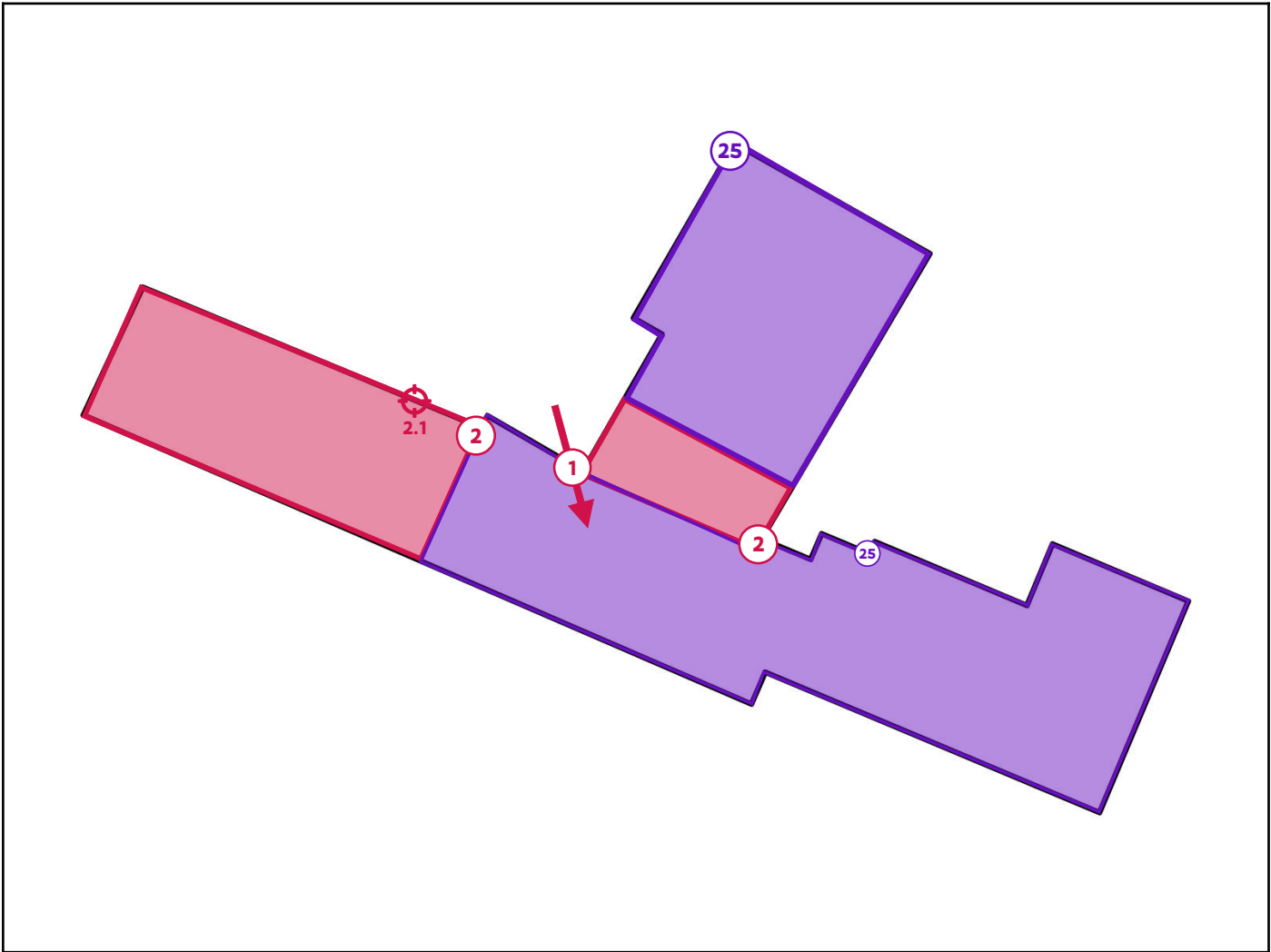
Plan 1.5: Woning & schuur grondplan



Legende van plan 1.5: Woning & schuur grondplan

Beschrijving	Type	Actie
7. Afval golfplaten onder afdak	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
12. Wandplaat rechts achter woning	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
12.1 Code: A10 Wandplaat rechts achter woning/ 6020548814	Puntmonster	-

Plan 1.6: Woning & schuur dakenplan



Legende van plan 1.6: Woning & schuur dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
1. Verluchtingskoker schuur	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
2. Golfplaten dakbedekking schuur en berging	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
2.1 Code: MC-2026/5917.A11	Puntmonster	-
25. Dakpannen als dakbedekking woning	Overige ruimte of materiaal	-

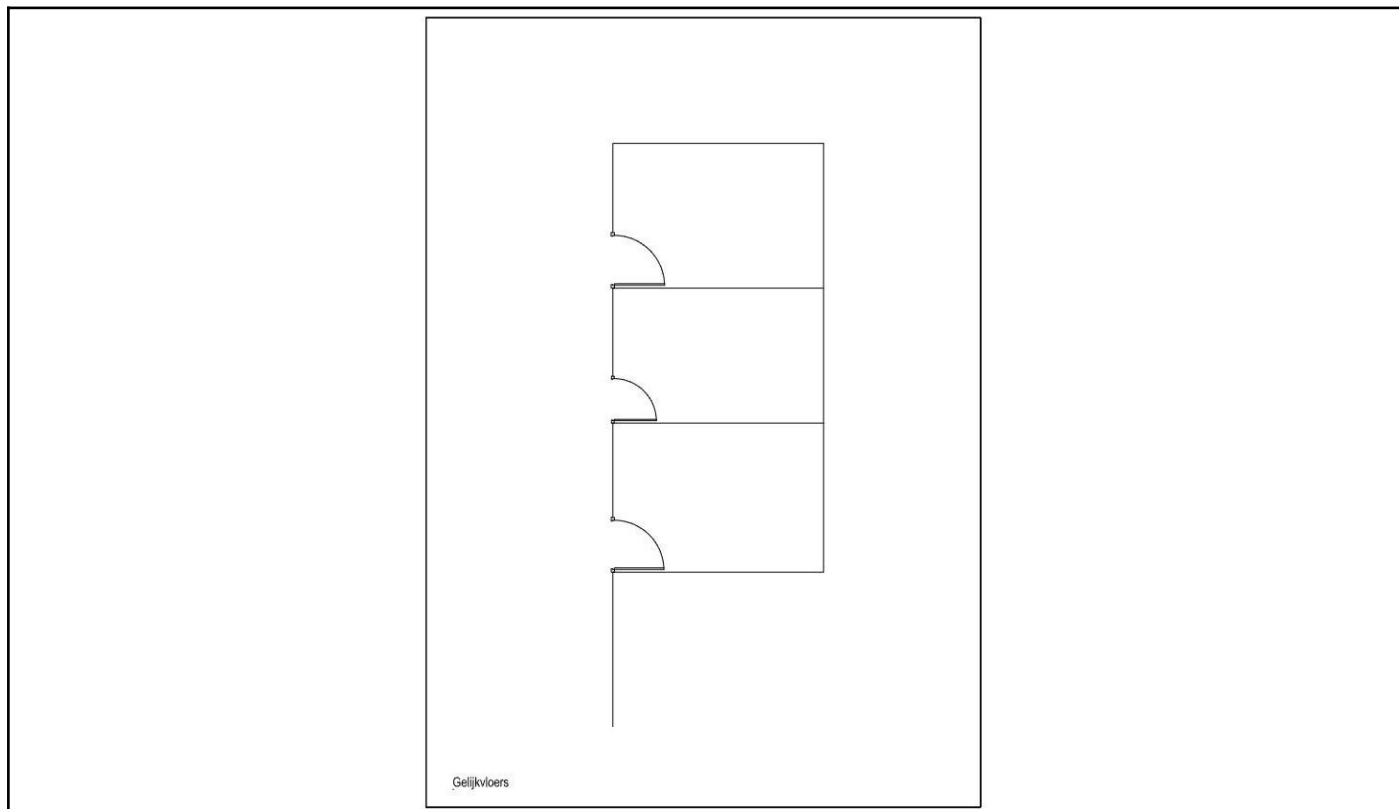
Zone 2: Berging



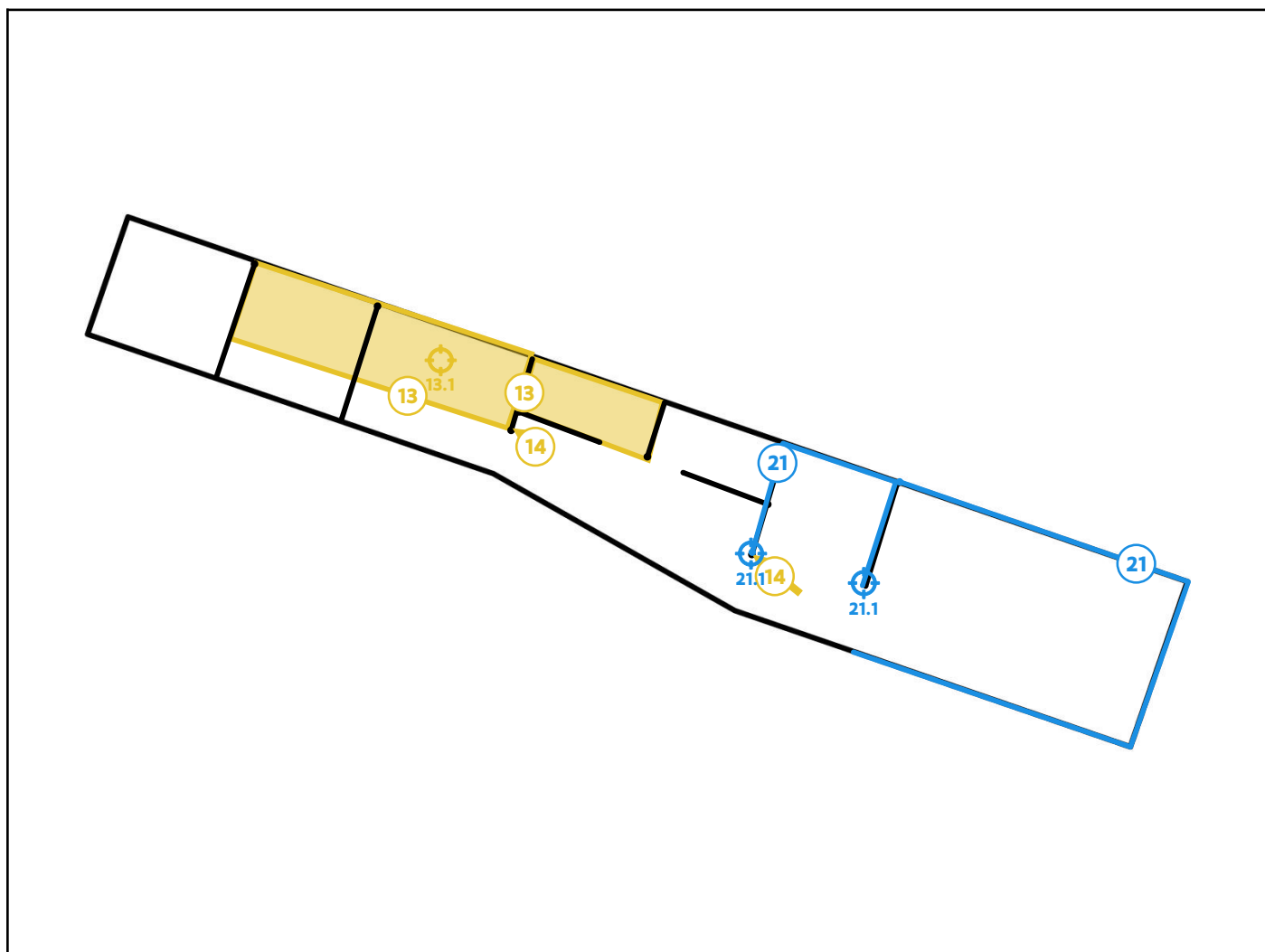
Tijdens de inspectie vastgesteld:

- 4 Asbestmaterialen**
- 0 Beperkingen
- 0 Uitsluitingen
- 0 Roerende goederen
- 0 Puin, steenslag, (water)bodem
- 0 Adviezen
- 1 Geen asbest**

Plan 2.1: Achterste vleugel berging



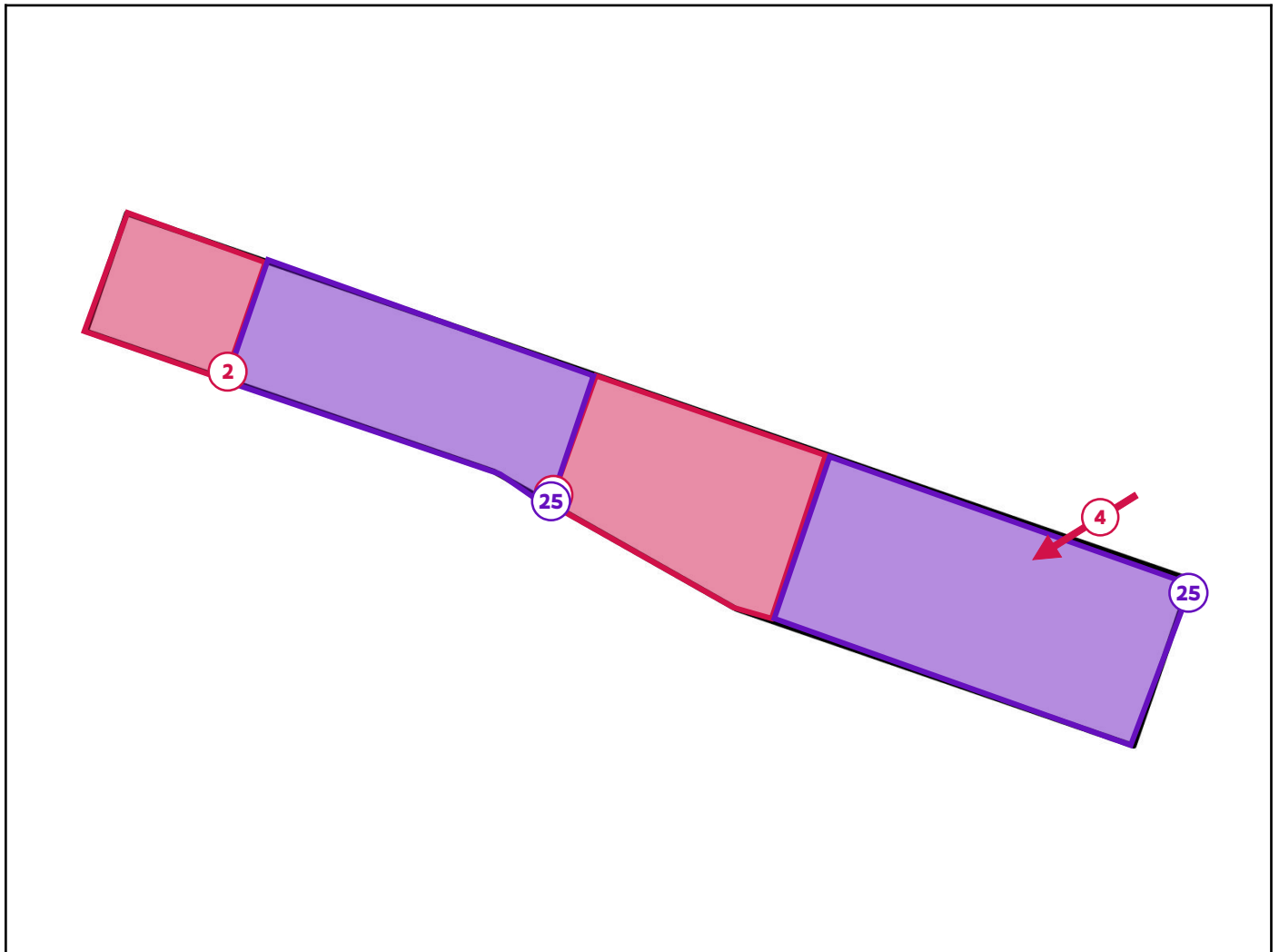
Plan 2.2: Berging grondplan



Legende van plan 2.2: Berging grondplan

Beschrijving	Type	Actie
13. Plafondplaten schuur	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
13.1 Code: A6 Plafondplaat berging/ 6020548817	Puntmonster	-
14. Elektrische onderdelen in bakeliet	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
21. Cementering mengstaal schuur	Geen asbest	-
21.1 Code: MC-2026/5917.A4	Mengmonster	-

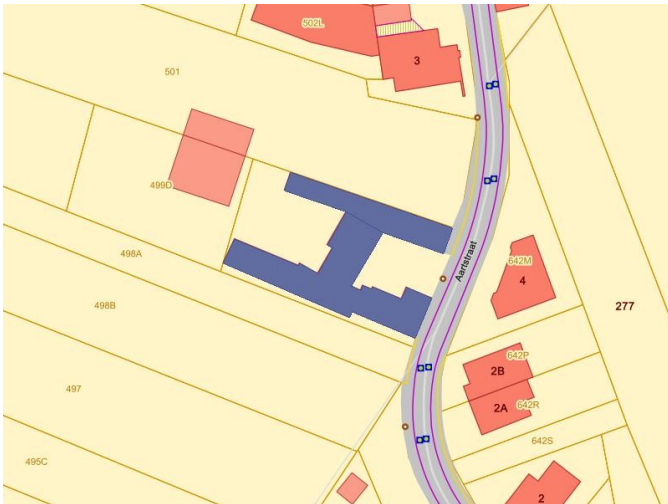
Plan 2.3: Berging dakenplan



Legende van plan 2.3: Berging dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
2. Golfplaten dakbedekking schuur en berging	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
4. Schoorsteen schuur	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
25. Dakpannen als dakbedekking woning	Overige ruimte of materiaal	-

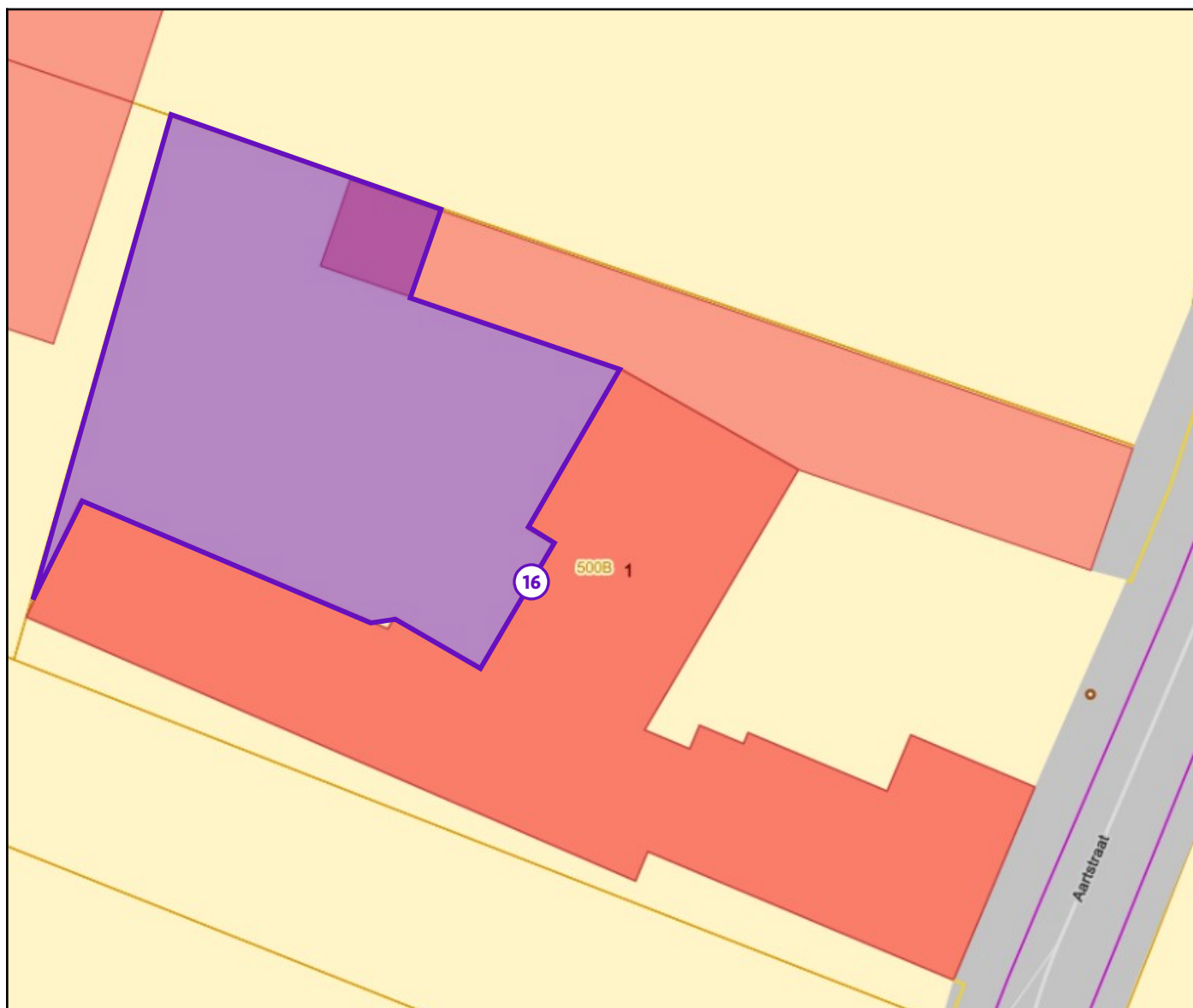
Zone 3: Overig gebied



Tijdens de inspectie vastgesteld:

- 0 Asbestmaterialen
- 1 **Beperking**
- 0 Roerende goederen
- 0 Puin, steenslag, (water)bodem
- 0 Adviezen
- 0 Geen asbest
- 1 **Afdruipzone/afvloeizone**

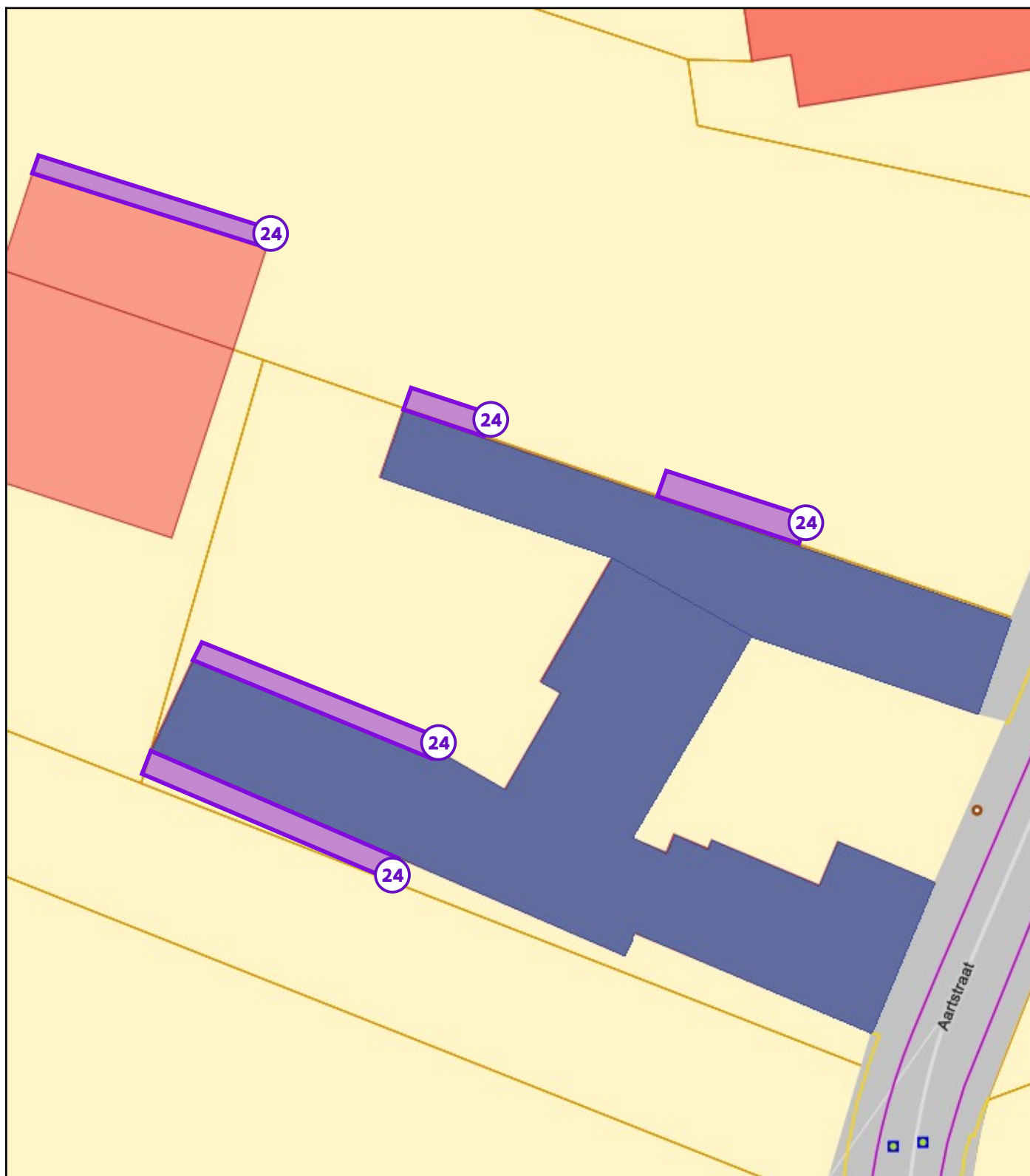
Plan 3.1: Vaststellingen buiten de constructies



Legende van plan 3.1: Vaststellingen buiten de constructies

Beschrijving	Type	Actie
16. Vegetatie overwoekerd	Beperking	-

Plan 3.2: Afdruipzones/afvloeizones



Legende van plan 3.2: Afdruipzones/afvloeizones

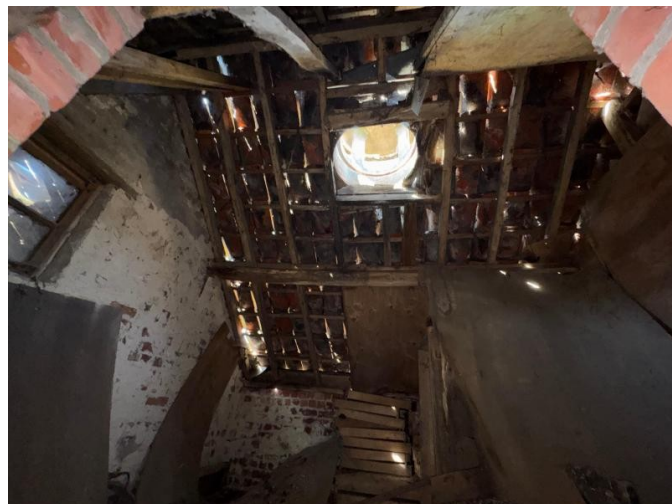
Beschrijving	Type	Actie
--------------	------	-------

24. Afdruipzone asbesthoudende golfplaten	Afdruipzone/afvloeizone	-
---	-------------------------	---

Asbestmaterialen



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder dit asbestmateriaal zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be).
Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen.
Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.6: Woning & schuur dakenplan

Detailinformatie

Activiteiten in een normaal gebruik die aanleiding kunnen geven tot blootstellingsrisico's

Reinigen schoorsteen kan vrijgave asbestvezels veroorzaken.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalarisico	Hoog materiaalarisico en/of hoge kans op vezelvrijgave
----------------------------------	--

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Verluchtingskoker schuur
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Schouwhoed, ventilatiekap (anti-windval)
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 30,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	30,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none">• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	<p>De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.</p> <p>Motivatie: Er is een onderzoeksbeperking die monstername verhindert; De ruimte of het materiaal bevindt zich hoger dan 3,5 meter vanaf een vaste ondergrond.</p>
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder dit asbestmateriaal zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Hemelwater dat afspoelt van asbestcement daken of gevels kan asbestdeeltjes bevatten. Gebruik het enkel voor gesloten circuits (bv. spoelen toiletten). Reinig na het vervangen van het dak of de gevel de dakgoten en regenwaterput of -ton om asbesthoudend sediment of slib te verwijderen
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.
- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.6: Woning & schuur dakenplan

Zone 2: Berging

- Plan 2.3: Berging dakenplan

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Hoog materiaalrisico en/of hoge kans op vezelvrijgave
---------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Zwaar beschadigd, zwaar verweerd

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
2.1	Puntmonster	MC-2026/5917.A11	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Golfplaten dakbedekking schuur en berging
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	Schuin dak
Asbestmateriaal	Dak- en gevelbekleding - Golfplaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 104,00 m² - 1 stuk• 30,00 m² - 1 stuk• 45,00 m² - 1 stuk• 27,00 m² - 1 stuk
Totale oppervlakte	206,00 m ²
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none">• Geschroefd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:
 - Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
 - Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze één voor één met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm, ...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Hoog materiaalrisico en/of hoge kans op vezelvrijgave
---------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Roetschuif woonkamer woning
Omgeving	Binnen
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Brandwerende afsluiting (prefab geheel) - Luik
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 1,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	1,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none">• Geklemd
Identificatiemethode	<p>De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.</p> <p>Motivatie: De monstername brengt andere schade aan dan schade die inherent is aan de monstername.</p>
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder dit asbestmateriaal zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:
 - Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
 - Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpovertuig type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpovertuig en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Berging

- Plan 2.3: Berging dakenplan

Detailinformatie

Activiteiten in een normaal gebruik die aanleiding kunnen geven tot blootstellingsrisico's

Reinigen schoorsteen kan vrijgave asbestvezels veroorzaken.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Hoog materiaalrisico en/of hoge kans op vezelvrijgave
Opmerking	Reinigen schoorsteen kan vrijgave aan asbestvezels veroorzaken.

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Schoorsteen schuur
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Rookgaskanaal
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (lengte - omtrek - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,00 m - 30,00 cm - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,003 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"> • Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	<p>De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.</p> <p>Motivatie: Er is een onderzoeksbepmerking die monstername verhindert; De ruimte of het materiaal bevindt zich hoger dan 3,5 meter vanaf een vaste ondergrond.</p>
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Schoorsteen niet bereikbaar door hoogte voor staalname. Schoorsteen loopt mogelijks nog verder door.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder het asbestafval.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be).
Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen.
Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze één voor één met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm, ...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.4: Berging links van woning

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Hangende plaat afval
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Geen resten aanwezig
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Gedemonteerd of buitengebruik gesteld materiaal
Asbestmaterialen	<ul style="list-style-type: none">Dak- en gevelbekleding - Plaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">20,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	20,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder het asbestafval.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be).
Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpovertuig type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpovertuig en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Afval deksel
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Geen resten aanwezig
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Vloer
Asbestmaterialen	<ul style="list-style-type: none">Dak- en gevelbekleding - Plaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">20,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	20,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder het asbestafval.
- Vermijd het bewerken of het intensief betreden (belopen, rijden, ...) van de verontreinigde zone. Is dit niet mogelijk vraag dan advies aan een erkend bodemsaneringsdeskundige voor verdere maatregelen.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.

- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.
- Demonteer asbestmaterialen door ze één voor één met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidsslaarzen, bril, helm, ...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.5: Woning & schuur grondplan

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Afval golfplaten onder afdak
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Er zijn nog asbestverdachte golfplaten.
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Gedemonteerd of buitengebruik gesteld materiaal
Asbestmaterialen	<ul style="list-style-type: none">• Dak- en gevelbekleding - Golfplaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 50,00 kg - 1 stuk• 20,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	70,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder het asbestafval.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be).
Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen.
Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers
- Plan 1.4: Berging links van woning

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Afval vinyltegels
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Op de muur zijn er nog resterende tegels aanwezig.
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Gedemonteerd of buitengebruik gesteld materiaal
Asbestmaterialen	<ul style="list-style-type: none">• Prefab - afwerking - Tegel
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 25,00 kg - 1 stuk• 100,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	125,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:
 - Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
 - Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Verhoogd materiaalrisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
---------------------------------	--

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	Legplank keuken
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Inrichting (meubilair, ...)
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Generiek
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 1,00 m ² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,02 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Los (al dan niet bedekt)
Identificatiemethode	<p>De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.</p> <p>Motivatie: De monstername brengt andere schade aan dan schade die inherent is aan de monstername.</p>
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 & op (www.asbestinfo.be)

Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. los te schroeven) met minimale risico op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bv. voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is.

Vermijd stofvorming op elk moment van de werken. Doe dit door regelmatig tijdens de werken het asbestmateriaal te bevochtigen of te fixeren. Demonteer asbestmaterialen door ze één voor één met de hand los te maken of los te schroeven.

Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier.

Het asbest mag niet gebroken of beschadigd worden.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

Mondmasker FFP3 (stofmasker met eenmalig gebruik), wegwerpoverall CATIII type 5-6 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm, ...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.

Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.

Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.

Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.

Spoel uw schoenen buiten af.

Bij verwijdering door doe-het-zelf mag men dit afval dubbel en luchtdicht verpakt aandienen bij het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

- Eenvoudige handelingen: enkel door erkend asbestverwijderaar
Indien de mastiek gebroken moet worden, is een erkend asbestverwijderaar aangewezen om dit correct en volledig te verwijderen

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalarisico	Verhoogd materiaalarisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
----------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de buitenlucht, maar geen contact met binnenlucht
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
10.1	Puntmonster	ZW-2021-948-A-1; mastiek	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Asbesthoudende mastiek woning
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Wandopening verticaal (raam, deur, ...)
Asbestmateriaal	In-situ afwerkingslagen - Pasta, stopverf, voegsel, stopsel, vulsel, mastiek, kitten, ...
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kitten, mastiek, pasta
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 1,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	1,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none">• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Zorgvuldig beheren

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder dit asbestmateriaal zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalarisico	Laag materiaalarisico en/of verlaagde kans op vezelvrijgave
----------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
11.1	Puntmonster	A9 Lambrisering woning/ 6020548816	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Lambrisering woning gelijkvloers
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Geëmailleerd, type Glasal
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 35,00 m ² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,35 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Zorgvuldig beheren

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
- Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.
- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.

- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpoverall type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpoverall en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.5: Woning & schuur grondplan

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalarisico	Laag materiaalarisico en/of verlaagde kans op vezelvrijgave
----------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
12.1	Puntmonster	A10 Wandplaat rechts achter woning/ 6020548814	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Wandplaat rechts achter woning
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	Wand vrijstaand (scheidingmuur, ...)
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Generiek
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 2,00 m ² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,04 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Zorgvuldig beheren

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:
 - Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
 - Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpovertuig type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidslaarzen, bril, helm,...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpovertuig en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Berging

- Plan 2.2: Berging grondplan

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Laag materiaalrisico en/of verlaagde kans op vezelvrijgave
---------------------------------	--

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
13.1	Puntmonster	A6 Plafondplaat berging/ 6020548817	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Plafondplaten schuur
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	Plafond
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Menuiserite
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 6,00 m² - 1,00 cm - 6 stuks• 4,00 m² - 1,00 cm - 1 stuk• 16,00 m² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,56 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none">• Genageld, geniet
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Zorgvuldig beheren

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be). Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.
Hou tijdens de werken rekening met de volgende veiligheidsvoorschriften:
 - Beperk het aantal personen tot wie er echt nodig is. Kan ook via doe-het-zelf door particulieren zelf.
 - Vermijd stofvorming op elk moment van de werken.

- Demonteer asbestmaterialen door ze één voor één met de hand los te maken of los te schroeven.
- Gebruik alleen handwerktuigen, zoals een schroevendraaier of een handzaag.
- Probeer het asbest niet te breken of te beschadigen.
- Gooi asbestmaterialen zoals dakleien nooit naar beneden, maar breng ze voorzichtig naar de begane grond.

Bij de verwijdering moeten er PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) gedraagd worden:

- Mondmasker FFP3, wegwerpovertal type 5 met kap (eenmalig gebruik), wegwerphandschoenen (afwasbaar/waterbestendig, geen gewone huishoudhandschoenen), veiligheidsslaarzen, bril, helm, ...

Het asbest moet steeds apart gehouden worden van andere materialen of afvalstromen. Meer info staat onderaan het asbestattest.

- Stop asbestafval in een dubbele verpakking en hou het zo intact mogelijk.
- Hou asbestafval gescheiden van andere soorten bouwafval.
- Vouw de verontreinigde afdekfolies op en stop ze goed verpakt bij het asbestafval.
- Maak alles schoon met water. Stop gebruikte dweilen en doeken in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval. Verlucht nadien het gebouw.
- Gebruik geen borstel voor het opkuisen, hierdoor kunnen asbestvezels opwarrelen.
- Spoel uw schoenen buiten af.
- Doe als laatste uw wegwerpovertal en stofmasker uit, stop ze in een dubbele verpakking en voeg ze bij het asbestafval.
- Breng het dubbel verpakte asbestafval veilig weg

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers
- Plan 1.4: Berging links van woning

Zone 2: Berging

- Plan 2.2: Berging grondplan

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Zeer laag materiaalrisico en/of zeer lage kans op vezelvrijgave
---------------------------------	---

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Onbeschadigd, niet verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Elektrische onderdelen in bakeliet
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Communicatie en elektrische infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Bakeliet
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,00 m² - 1,00 cm - 5 stuks
Totaal volume	0,05 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"> • Geschroefd
Identificatiemethode	<p>De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.</p> <p>Motivatie: De monstername brengt andere schade aan dan schade die inherent is aan de monstername.</p>
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Staalname niet mogelijk zonder schade aan te brengen, zonder elektrische installatie niet te beschadigen.

Beperkingen



Situeringsfoto

Conclusie

Tijdelijke beperking

Reden: Het onderzoek kan niet uitgevoerd worden binnen de bepalingen van de Welzijnswet

Uitleg van de asbestdeskundige: De kelder staat hoog onder water waarin het te gevaarlijk is om de kelder te betreden. Na het leegpompen nazien op mogelijke asbestmaterialen.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.1: Woning kelder



Situeringsfoto

Conclusie

Tijdelijke beperking

Reden: Overwoekerende vegetatie

Uitleg van de asbestdeskundige: Vegetatie overwoekerd. Mogelijks kunnen er asbestmaterialen aanwezig zijn tussen de vegetatie. Door de vegetatie zijn een aantal gebouwdelen niet toegankelijk.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 3: Overig gebied

- Plan 3.1: Vaststellingen buiten de constructies

Roerende goederen



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Verwijder deze asbesttoepassing zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Het wetgevend kader kan teruggevonden worden in de CODEX boek VI titel 3 en op (www.asbestinfo.be).
Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen.
Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.1: Woning kelder

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Verhoogd materiaalrisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
---------------------------------	--

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	Pekelbak kelder woning
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Inrichting (meubilair, ...)
Asbesttoepassing	Bak, reservoir, kuip, bloembak
Bindmiddel van asbesttoepassing	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	• 25,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	25,00 kg
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Geen asbest

Fiche 18: Asbestvrije vinyl woning eerste verdiep

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.3: Woning eerste verdiep

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
18.1	Puntmonster	A8 Vinyl woning eerste verdiep/ 6020548815	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Asbestvrije vinyl woning eerste verdiep
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 89,00 m ² - 1 stuk
Totale oppervlakte	89,00 m ²
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers
- Plan 1.3: Woning eerste verdiep

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
19.1	Mengmonster	MC-2026/5917.A2	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleister mengstaal plafonds
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 150,00 m ² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	1,50 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Pleister bevat geen asbest, oppervlakte is louter inschatting, dikte werd bepaald door gemiddelde dikte te nemen over de diverse genomen stalen in het gebouw. Pleister werd gecontroleerd in de verplichte ruimten.</p> <ul style="list-style-type: none">- individuele ruimte: Slaapkamer- natte ruimte: Geen pleister- trappenhall: Staal genomen- stookruimte niet aanwezig



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.2: Woning gelijkvloers

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
20.1	Mengmonster	MC-2026/5917.A1	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleister mengstaal muren woning
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> 150,00 m² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	1,50 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Pleister bevat geen asbest, oppervlakte is louter inschatting, dikte werd bepaald door gemiddelde dikte te nemen over de diverse genomen stalen in het gebouw. Pleister werd gecontroleerd in de verplichte ruimten.</p> <ul style="list-style-type: none"> - individuele ruimte: Woonkamer - natte ruimte: Keuken - trappenhal: Staal genomen - stookruimte niet aanwezig



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Berging

- Plan 2.2: Berging grondplan

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
21.1	Mengmonster	MC-2026/5917.A4	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Cementering mengstaal schuur
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 50,00 m ² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,50 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Er zijn enkel droge ruimtes aanwezig waarvan een mengstaal werd genomen.

Fiche 22: Cementering woning

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.3: Woning eerste verdiep

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
22.1	Mengmonster	MC-2026/5917.A3	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Cementering woning
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 500,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	500,00 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Pleister bevat geen asbest, oppervlakte is louter inschatting, dikte werd bepaald door gemiddelde dikte te nemen over de diverse genomen stalen in het gebouw. Pleister werd gecontroleerd in de verplichte ruimten.</p> <ul style="list-style-type: none">- individuele ruimte: slaapkamers- natte ruimte: Bepleisterd- trappenhal: Bepleisterd- stookruimte niet aanwezig



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Woning & schuur

- Plan 1.4: Berging links van woning

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
23.1	Mengmonster	A7 Cementering mengstaal berging/ 6020548818	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Cementering mengstaal berging
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none">• 500,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	500,00 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Er zijn enkel droge ruimtes aanwezig waarvan een mengstaal werd genomen.

Afdruipzones/afvloeizones



Afdruipzone/afvloeizone



Bron

Conclusie

Toelichting

Afspoelend regenwater kan asbestdeeltjes van verweerde asbestcementen dak- of gevelbekleding meenemen naar de bodem. De asbestdeeltjes in de bodem vormen een laag risico: bodempartikels houden de asbestdeeltjes voldoende vast om gezondheidsrisico's te vermijden. Door deze asbesthoudende bodemzone zorgvuldig te beheren, vermijdt u gezondheidsrisico's.

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Om het afspoelen van asbestdeeltjes te stoppen, is het verstandig om de verwijdering van de dak- of gevelbekleding in te plannen en in afwachting hiervan een dakgoot te plaatsen om het regenwater af te voeren naar de riolering.
- Vermijd dat kinderen spelen in de bodemzone door bijvoorbeeld dichte begroeiing aan te brengen.
- Voorzie een buitenmat om schoenen te vegen en reinig de mat en de toegangsruimte regelmatig met water.
- Voorzie een inlooproutte die het belopen van de bodemzone vermijdt.

Voorstel van verwijderingsmethode

De uitgraving van een afdruipzone gebeurt volgens de methodiek "eenvoudige handelingen". Vermijd daarbij vermenging met andere bodem en laat de uitgegraven asbesthoudende grond afvoeren naar een daartoe vergunde stortplaats. Voor de uitgraving wordt een richtdiepte van 30 cm gehanteerd.

Terug te vinden op volgend plan

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Afdruipzone asbesthoudende golfplaten
Bron van de asbestdeeltjes	Bron is nog aanwezig
Type	Afdruipzone dak
Afmetingen (lengte - breedte - diepte)	<ul style="list-style-type: none">• 14,20 m - 0,50 m - 0,30 m• 6,00 m - 0,50 m - 0,30 m• 7,00 m - 0,50 m - 0,30 m• 15,00 m - 0,50 m - 0,30 m• 15,00 m - 0,50 m - 0,30 m
Geraamd volume	8,58 m ³
Opmerking	Best zo snel als mogelijk dakgoten aanbrengen, waar er nog geen aanhangen, en water afleiden naar riolering of waterput, indien golfplaten niet onmiddellijk vervangen worden. Ook bij beschadigingen dakgoot, altijd goten zo snel als mogelijk herstellen. Dit om te zorgen dat afdruipzones niet verontreinigd worden met asbestvezels door verweerde golfplaten. Afgraven verontreinigde bodem met asbestvervuiling is dure sanering, indien meer info gewenst is over bodem dient een erkend bodemsaneringsdeskundige een bodemonderzoek uit te voeren.

Overige ruimtes en materialen

Overige niet-asbestverdachte ruimtes en materialen

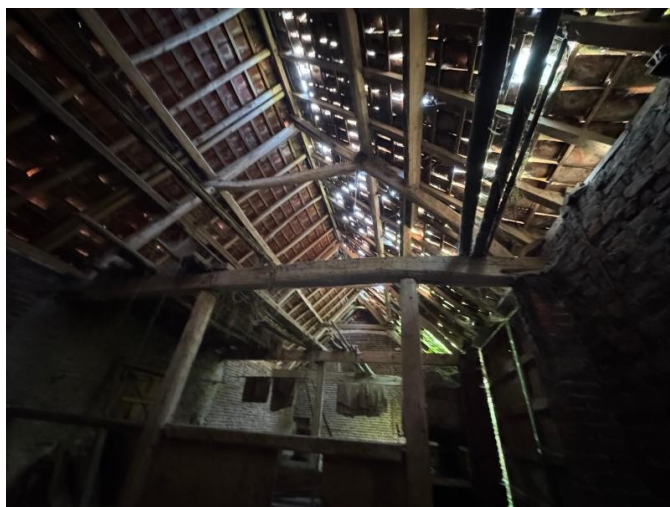
De asbestdeskundige moet tijdens de inspectie bepaalde ruimtes en materialen die vaak asbest bevatten altijd controleren. Hieronder vindt u een opsomming van de aangetroffen niet-asbestverdachte ruimtes en materialen.

Beschrijving	Notitie	Terug te vinden op plannen
Fiche 25: Dakpannen als dakbedekking woning	Er liggen dakpannen op de woning, niet asbestverdacht.	Plan 1.6: Woning & schuur dakenplan Plan 2.3: Berging dakenplan

Fiche 25: Dakpannen als dakbedekking woning



Situeringfoto



Detailfoto

Niet aanwezige ruimtes en materialen

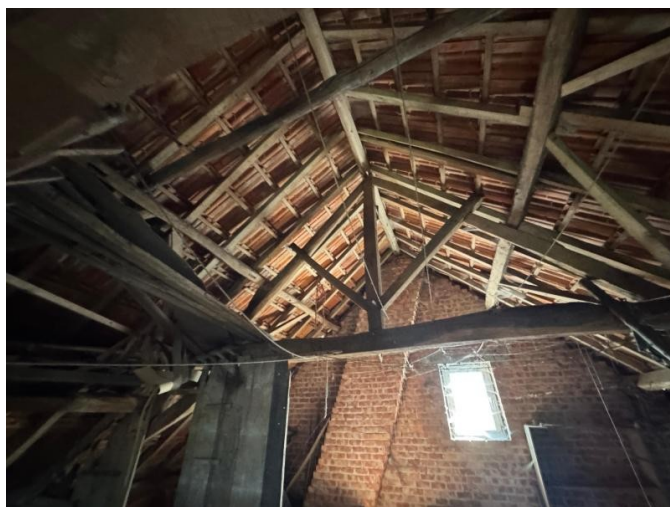
De asbestdeskundige moet tijdens de inspectie bepaalde ruimtes en materialen die vaak asbest bevatten altijd controleren. Hieronder vindt u een opsomming van de niet aanwezige ruimtes en materialen.

Beschrijving	Notitie	Terug te vinden op plannen
Fiche 26: Geen verdachte stookketel aanwezig	Geen verdachte stookketel aanwezig.	-
Fiche 27: Geen onderdak aangetroffen	Geen onderdak aangetroffen in zowel de berging, schuur als woning.	-
Fiche 28: Geen lift aanwezig in alle constructies	Geen lift aanwezig in alle constructies.	-
Fiche 29: Geen verdachte leidingisolatie aangetroffen in alle constructies	Geen verdachte leidingisolatie aangetroffen in alle constructies.	-

Fiche 27: Geen onderdak aangetroffen



Situeringfoto



Detailfoto

Waarom is dit asbestattest belangrijk voor u?

Het is algemeen bekend dat het inademen van asbestvezels gevaarlijk is voor de gezondheid. Daarom is het belangrijk dat u weet waar zich asbest bevindt en welke maatregelen u kan nemen om gezondheidsrisico's te vermijden. Zo maakt u uw woning of gebouw asbestveilig en behoudt u de waarde. De eerste stap hebt u daarvoor al gezet met dit asbestattest.

De gebruikte begrippen in dit hoofdstuk worden achteraan in de begrippenlijst uitgelegd.

Wat is asbest?

Asbest is een schadelijke stof die in meer dan 3.500 materialen verwerkt is. In de vorige eeuw was asbest populair vanwege de vele nuttige toepassingen, maar ondertussen kennen we de grote gezondheidsrisico's. Vaak weten we niet dat asbest ook in onze eigen woning of onze gebouwen verborgen zit. Asbest is in België verboden sinds 2001. Er is een grote kans dat asbest aanwezig is in gebouwen die gebouwd zijn voor 2001.

Wanneer asbestvezels vrijkomen in de lucht kunnen ze ingeademd worden en gezondheidsrisico's veroorzaken. Men wordt niet onmiddellijk ziek, dit gebeurt pas 20 tot 40 jaar na de blootstelling. Vooral een regelmatige blootstelling of een blootstelling aan een hoge concentratie zijn risicovol. Kinderen en jongeren zijn extra kwetsbaar. Sommige mensen schatten de risico's voor zichzelf te laag in. Toch krijgen jaarlijks nog veel mensen de diagnose van een asbestziekte. Meestal is die niet te genezen.

Hoe interpreteert u het asbestattest?

Asbest kan zich ook bevinden op niet-geïnspecteerde plaatsen

Een standaard asbestattest is opgemaakt door een asbestdeskundige volgens de richtlijnen van het Inspectieprotocol dat de verplichte inspanningen beschrijft. Een asbestdeskundige voert standaard een visuele inspectie uit van de constructies en objecten op de locatie. Hij tilt losse elementen op om erachter of eronder te inspecteren. Hij neemt ook monsters voor labo-analyses en raadpleegt bewijsdocumenten. **De volgende zaken zijn niet standaard voorzien:**

- De asbestdeskundige inspecteert **geen verborgen asbest** waarvoor hij objecten moet demonteren, beschadigen of openbreken. Wenst de eigenaar ook ingesloten asbest te laten inspecteren dan kan hij de asbestdeskundige vragen om een aanvullend (destructief) onderzoek te doen, bijvoorbeeld voorafgaand aan werken of sloop.
- De asbestdeskundige inspecteert **geen ondergrondse objecten** en geen asbest vermengd in bodem, steenslag of puin. Wat zichtbaar is aan de oppervlakte (opliggend) kan hij wel inspecteren.
- De asbestdeskundigen inspecteert ook **geen roerende objecten** zoals voertuigen, losse meubels en gereedschap. Wenst de eigenaar ook roerende objecten te laten inspecteren dan kan hij de asbestdeskundige vragen om dit aanvullend mee te inspecteren.
- De asbestdeskundige inspecteert **geen** delen die voor hem **ontoegankelijk en onveilig zijn**. Wanneer hij een deel niet heeft kunnen beoordelen, wordt dat aangeduid in het attest als een beperking. Constructies met een bouwjaar 2001 of recenter moeten niet geïnspecteerd worden. In het attest duidt de asbestdeskundige ze aan als een uitsluiting.
- De asbestdeskundige inspecteert **geen** constructies- en terreindelen waartoe de eigenaar geen opdracht gaf omdat ze **buiten de eigendomsgrenzen** liggen of **geen onderdeel** vormden van een **verkoop**.

Bevatten alle asbestverdachte materialen asbest?

Op basis van ervaring en expertise kan een asbestdeskundige zonder monsters te nemen oordelen of een materiaal mogelijk asbest kan bevatten. Voor sommige materialen is dit nooit mogelijk en moet hij een monster nemen voor een labo-analyse. Een asbestverdacht materiaal wordt als asbesthoudend beschouwd, tenzij de asbestdeskundige over een laboanalyse beschikt die aantoont dat het geen asbest bevat.

Hoe interpreteert u de risicobeoordeling?

De mogelijke categorieën zijn:

- Categorie 1: materiaal met een hoog risico en/of met een hoge kans op vezelvrijgave
- Categorie 2: materiaal met een verhoogd risico en/of een verhoogde kans op vezelvrijgave
- Categorie 3: materiaal met een laag risico en/of lage kans op vezelvrijgave
- Categorie 4: materiaal met een zeer laag risico en/of zeer lage kans op vezelvrijgave

Het soort asbest, de concentratie ervan in het materiaal, de toestand van het bindmiddel, de mate van afdekking en de aanwezigheid in binnen- of buitenlucht zijn factoren die het risico bepalen. Het vrijkomen van asbestvezels in een binnenruimte is risicovoller dan in de buitenlucht. In de buitenlucht gaan asbestvezels sneller verwaaïen of verdunnen. In binnenruimtes is dit niet het geval en kunnen de concentraties hoog oplopen. Dit verhoogt het risico op het inademen van asbestvezels.

Voor materialen uit categorie 1 of 2 moet u maatregelen nemen om een asbestveilige toestand te verkrijgen: (dringend) wegnemen of een (dringende) maatregel nemen om het risico naar (zeer) laag te brengen. Voor materialen uit categorie 3 en 4 is dit niet nodig. U beheert ze zorgvuldig om de asbestveilige toestand te behouden.

Wat betekenen de mijlpalen 2032, 2034 en 2040?

Tegen 2032 moet elke eigenaar van een gebouw ouder dan 2001 over een asbestattest beschikken. Voor de gemene delen in gebouwen in mede-eigendom (VME) moet dit al tegen 2027. Tegen 2034 wil de Vlaamse Regering reeds het meest risicovolle asbest weg hebben. Dit gaat over de eenvoudig bereikbare, niet-hechtgebonden asbestmaterialen en asbestcementen dak- en gevelbekleding en rookgas- en hemelwaterafvoerkanalen aan de buitenkant van de gebouwen. Tegen 2040 wil de Vlaamse regering dan de overige asbestmaterialen in slechte staat weg hebben en de asbestmaterialen in goede staat in veilig beheer.

De detailinformatie per asbestmateriaal in het asbestattest vermeldt of die onder de mijlpaal 2034 of 2040 valt.

Wat moet u nu doen?

Het voorblad van dit asbestattest vermeldt of uw eigendom asbestveilig is of niet en welke acties nodig zijn om een asbestveilige toestand te verkrijgen of behouden.

Conclusie asbestveilig, maar niet asbestvrij

Goed nieuws. Uw eigendom voldoet reeds aan de doelstelling van de Vlaamse Regering om asbestveilig te zijn. Asbestveilig betekent niet asbestvrij, er kunnen nog asbestmaterialen met een laag risico aanwezig zijn die u zorgvuldig moet beheeren om de asbestveilige toestand te behouden. Hoe u zorgvuldig beheert, leest u in het volgende hoofdstuk.

Er kunnen ook niet-geïnspecteerde asbestmaterialen verborgen aanwezig zijn, bijvoorbeeld ingesloten in wanden, vloeren of onder de grond. Die kan een asbestdeskundige enkel met een aanvullend onderzoek opsporen. Daarom is het verstandig om dit aanvullend onderzoek voorafgaand aan (renovatie)werken te laten uitvoeren. Daarbij gaat de asbestdeskundige voor de werkzone ook verborgen asbest opsporen door objecten te demonteren, te doorboren of open te breken. Voert een aannemer met werknemers de werken uit dan is dit voor hem sowieso een verplichting als werkgever.

Conclusie niet-asbestveilig. Wat nu?

Geen paniek, op het voorblad van dit asbestattest vindt u de acties die u kan ondernemen om de risico's weg te nemen en een asbestveilige toestand te verkrijgen. Meer informatie per asbestbron vindt u terug in de detailinformatie per asbestmateriaal verder in het asbestattest.

De te nemen maatregelen zijn niet altijd duur of moeilijk. Indien de geraamde verwijderingskost wel hoog is, kan u voor een asbestmateriaal dat visueel als asbestverdacht werd aangeduid, overwegen om een **bevestigende labo-analyse** te laten uitvoeren.

Heeft u al de acties uitgevoerd zodat de toestand asbestveilig wordt? Dan laat u uw asbestattest binnen één jaar vernieuwen zodat een asbestdeskundige de asbestveilige toestand kan rapporteren in het vernieuwde asbestattest.

Asbest beheren en verwijderen

Asbest zorgvuldig (veilig) beheren

Indien er asbestmaterialen aanwezig zijn in of rondom het gebouw, zorg er dan voor dat deze geen risico vormen voor de gezondheid van mensen of het leefmilieu. Asbest met een (zeer) laag risico hoeft u niet te verwijderen. Bewaak dat het risico laag blijft door ervoor te zorgen dat de toestand niet wijzigt. De toestand kan wijzigen door beschadigingen of veroudering waardoor het asbestmateriaal brozer wordt en asbestvezels kan loslaten.

Beschadiging kan u vermijden door het asbestmateriaal af te schermen van een mogelijk contact. Een bedekkende verflaag kan bijvoorbeeld asbestmaterialen zoals pleisterwerk beschermen. Wijzigt de toestand waardoor het risico verhoogt? Dan verwijdert u het asbestmateriaal of neemt u een maatregel om het risico te verlagen als verwijderen niet mogelijk is.

Insluiten mag enkel om asbestmaterialen met een laag risico zorgvuldig te beheren of om in afwachting van verwijdering het risico van asbestmaterialen met een verhoogd of hoog risico te verlagen. Als u een asbestmateriaal insluit, zorgt u ervoor dat het later nog altijd makkelijk weg te nemen is en niet verkleefd is aan andere materialen. Als u asbest insluit, moet u dit steeds melden aan de asbestdeskundige die uw asbestattest opmaakt.

Asbest dat bij werken eenvoudige bereikbaar wordt, moet u verwijderen. Opnieuw insluiten mag niet.

Asbest verwijderen

De wetgeving beschrijft drie verwijderingsmethodes. In het asbestattest rapporteert de asbestdeskundige elk asbestmateriaal in een fiche met daarin op het einde een advies over wie het mag verwijderen en welke methode er moet worden toegepast. Bepaalde asbestmaterialen mag u zelf via eenvoudige handelingen verwijderen of laten verwijderen door een aannemer met werknemers met opleidingsattest "eenvoudige handelingen". Een erkend asbestverwijderaar mag alle verwijderingsmethodes uitvoeren. Er bestaat geen lijst van aannemers "eenvoudige handelingen", vraag uw aannemer daarom naar de opleidingsattesten. Een lijst van erkend asbestverwijderaars vindt u op www.asbestinfo.be > Asbest verwijderen.

Mag en wil u **zelf verwijderen**? Zorg er dan voor dat:

- u zich vooraf goed informeert op www.asbestinfo.be > Asbest verwijderen;
- u zich beschermt met een FFP3-mondmasker, wegwerpovertrek en -handschoenen en afspoelbaar schoeisel;
- er geen minderjarigen of derden aanwezig zijn;
- u beschikt over PE-folie en zakken om loskomende deeltjes en afval op te vangen en te verpakken;
- u beschikt over een vernevelaar (water) of fixeermiddel om het asbestmateriaal eerst te fixeren;
- u weet hoe u het asbestmateriaal veilig kan demonteren zonder stof of breuken;

- u beschikt over natte doeken om eventuele resten en stof weg te nemen.

Laat u de werken uitvoeren door een **aannemer**? Dan is die als werkgever verantwoordelijk om de juiste verwijdermethodiek te bepalen aan de hand van een werkplan. Hij oordeelt of zijn werknemers met opleidingsattest “eenvoudige handelingen” de verwijdering mogen uitvoeren of dat hij moet beschikken over de erkenning als asbestverwijderaar. Bezorg de aannemer steeds vooraf een kopie van dit asbestattest. Hij moet oordelen of nog aanvullend onderzoek (destructieve handelingen) nodig is om ingesloten asbest op te sporen. Soms kan het nodig zijn om bijkomend monsters te laten nemen, bijvoorbeeld bij pleisterwerk om preciezer niet-asbesthoudende van asbesthoudende zones te onderscheiden. Ook voor asbestmaterialen die visueel werden geïdentificeerd, kan het aangewezen zijn een bevestigende labo-analyse te laten uitvoeren indien de geraamde verwijderingskost hoog is.

Het is altijd verstandig meerdere en gedetailleerde offertes te vragen. Vergelijk ze goed en kijk na of de aannemer voldoet om de asbestverwijdering te mogen uitvoeren en welke maatregelen hij voorziet om veilig te werken. Dit staat beschreven in het werkplan dat de aannemer altijd bij de verplichte werfmelding moet toevoegen. Vraag de aannemer naar een kopie hiervan. Goedkoop is vaak duurkoop: een onzorgvuldige asbestverwijdering veroorzaakt gezondheidsrisico's en mogelijk extra kosten voor het opruimen van de asbestresten.

Hou zeker een kopie bij van de facturen, het werkplan en andere bewijsdocumenten zoals foto's. Zo kan u altijd aantonen dat asbestverwijdering correct werd uitgevoerd.

Werkt u samen met een architect? Bezorg hem dan zeker ook vooraf een kopie van uw asbestattest.

Kostprijsraming en ondersteuning asbestverwijdering

Zoals hierboven beschreven, mag u bepaalde asbestmaterialen zelf verwijderen of kan u een aannemer of erkend asbestverwijderaar inschakelen. In beide gevallen kan u mogelijk beroep doen op ondersteuning zoals premies of voordelige ophaling van asbestafval aan huis. Op de website van de OVAM www.asbestinfo.be vindt u meer informatie en een gratis tool om de kostprijs te ramen voor de verwijdering van een asbestmateriaal.

Asbestafval

Asbestmaterialen hergebruiken mag niet. Het aantreffen van ongebruikte of gedemonteerde asbestmaterialen of achtergelaten asbestresten rapporteert de asbestdeskundige daarom in regel als asbestafval. Asbestafval moet u altijd tijdig wegnemen. Het achterlaten of opslaan is verboden tenzij u daarvoor over een vergunning beschikt. Kleine hoeveelheden asbestcementafval kan u verpakt afleveren op uw recyclagepark. Een grotere hoeveelheid asbestcementafval kan u laten ophalen aan huis of door uw aannemer laten afvoeren.

Indien eenvoudig bereikbaar asbestafval aanwezig is, moet u dit wegnemen om een asbestveilige toestand te verkrijgen. Is het niet eenvoudig bereikbaar, dan moet u maatregelen nemen zodat het geen risico kan vormen voor de mensen of het leefmilieu.

Onroerend erfgoed

Op de databank van het agentschap Onroerend Erfgoed geo.onroenderfgoed.be kan u nakijken of uw gebouw een beschermd onroerend erfgoed is.

Het beschermingsbesluit verduidelijkt wat er precies beschermd is: bv. het geheel van de constructie en omgeving, enkel de constructie, enkel delen van de constructie of cultuurgoederen. Het besluit vermeldt ook welke vorm van bescherming van toepassing is: monument, cultuurhistorisch landschap, stads- en dorpsgezicht of archeologische site.

Voorliggend asbestattest geeft u advies over hoe om te gaan met asbesthoudend materiaal. Indien het asbesthoudend materiaal ook een beschermd statuut heeft, kan u advies vragen aan het agentschap Onroerend Erfgoed. Zo vermijdt u dat u de erfgoedwaarde van het beschermd onroerend erfgoed aantast. Ook komt u zo te

weten of er een melding of toelating nodig is om het asbesthoudende beschermde materiaal te mogen verwijderen.

Het agentschap is bereikbaar via:

- telefoon: 02 553 16 50
- e-mail: info@onroenderfgoed.be
- website: <https://www.onroenderfgoed.be/contact>

Wanneer mijn asbestattest laten vernieuwen?

Geldigheidsduur

Doorheen de tijd kan de situatie in of rondom een gebouw wijzigen. Ook de toestand en het risico van aanwezige asbestmaterialen kan veranderen. Daarom vermeldt het voorblad van uw asbestattest een datum tot wanneer het geldig is. Daarna kan u het niet meer gebruiken bij een verkoop en moet u het laten vernieuwen door een asbestdeskundige. Die komt opnieuw ter plaatse om de toestand te controleren en indien nodig wijzigingen te rapporteren voor het nieuwe asbestattest. Enkel bij een verkoop mag de geldigheidstermijn niet verstreken zijn. Om te voldoen aan de mijlpaal 2032 maakt dat niet uit. De vernieuwing van een asbestattest zal in regel minder kosten dan de eerste opmaak van een volledig asbestattest.

In het geval de asbestdeskundige geen asbest heeft aangetroffen, vermeldt het asbestattest (afgeleverd vanaf datum 8 april 2024) voor de geldigheidsduur “onbeperkt (tenzij de toestand wijzigt)”. Er kunnen wel nog niet-geïnspecteerde asbestmaterialen verborgen in wanden of vloeren aanwezig zijn. Daarom laat u voorafgaand aan werken best een aanvullend onderzoek uitvoeren.

Gewijzigde toestand

Ongeacht de (onbeperkte) geldigheidsduur van uw asbestattest moet u als eigenaar uw asbestattest toch binnen een termijn van één jaar laten vernieuwen als er sprake is van een gewijzigde toestand. Dit is het geval als:

- er nieuwe asbestmaterialen zijn aangetroffen (die niet weggenomen worden);
- de acties, vermeld op het voorblad, werden uitgevoerd waardoor de toestand van niet-asbestveilig naar asbestveilig wijzigt;
- de toestand van de asbestmaterialen zichtbaar gewijzigd is door een calamiteit of een incident.

Contacteer een asbestdeskundige om uw asbestattest te laten vernieuwen. U vindt de lijst op www.asbestinfo.be.

Meer weten?

De Vlaamse overheid bundelt alle informatie rond asbest en haar beleid op de website www.asbestinfo.be. U vindt er de meest actuele informatie over hoe u moet omgaan met asbest en welke ondersteuning er bestaat. Zo kan u steeds goed geïnformeerd aan de slag met uw asbestattest.

Begrippenlijst

Begrip	Toelichting
Asbestmateriaal	<p>Verzamelbegrip voor de aangetroffen asbestverdachte materialen en asbestverdachte afvalstoffen die deel uitmaken van een constructie en een impact hebben op de asbestveiligheid.</p> <p>Asbestverdacht betekent dat de asbestdeskundige op basis van wat hij visueel en auditief vaststelt, oordeelt dat het vermoedelijk asbest bevat. Een asbestverdacht(e) materiaal of afvalstof beschouwen we als asbesthoudend tenzij een laboanalyse aantoont dat het niet-asbesthoudend is.</p>
Hechtgebonden asbestmateriaal	Asbestmaterialen die in oorsprong hoofdzakelijk uit een bindmiddel bestaan dat de asbestvezels stevig bindt: cement, bitumen, mastiek, kunststof of lijm.
Niet-hechtgebonden asbestmateriaal	Alle andere asbestmaterialen. Ze bevatten in oorsprong nauwelijks bindmiddel of bestaan uit een bindmiddel dat de asbestvezels nauwelijks bindt. Voorbeelden hiervan zijn leidingisolatie, pleisterwerk, Pical-platen, koorden, ...
Aanvullend onderzoek met destructieve handelingen	Bij een aanvullend onderzoek met destructieve handelingen gaat een asbestdeskundige materialen demonteren en beschadigen om onderliggende of ingesloten asbestverdachte materialen te inspecteren. Dit is nodig voor de start van werken zoals sloop- en renovatie of voor herstellings- of onderhoudswerken. Standaard voert de asbestdeskundige een niet-destructief onderzoek uit. Als opdrachtgever kan u een aanvullend onderzoek met destructieve handelingen aanvragen via de opdrachtovereenkomst.
Inspectieprotocol	Het inspectieprotocol is de wettelijke procedure die een asbestdeskundige moet volgen om een correcte asbestinventarisatie uit te voeren voor het opmaken van een standaard asbestattest. Het legt vast welke handelingen minimaal nodig zijn (standaard verplichtingen) en hoe die uitgevoerd moeten worden.
Risicobeheersmaatregel	Een maatregel die het risico dat uitgaat van een asbestverdacht materiaal verlaagt van een verhoogd of hoog risico naar een laag risico. De maatregel moet de kans op het vrijkomen of het inademen van asbestvezels verlagen.
Eenvoudig bereikbaar	Asbestmaterialen zijn eenvoudig bereikbaar indien ze waarneembaar en weg te nemen zijn zonder impact op de stabiliteit en erfgoedkenmerken van een constructie. Ze moeten ook onbedekt zijn tenzij de bedekking kan weggenomen worden zonder het te beschadigen of tenzij de bedekking louter bestaat uit een dunne laag verf, coating, behang, kunststof of textiel.
Zorgvuldig of veilig beheer	<p>Zorgvuldig of veilig beheer betekent:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de toestand van asbestmaterialen met een laag risico behouden; • een verhoogd of hoog risico van niet-eenvoudige bereikbare asbestmaterialen en -afval verlagen naar een laag risico (risicobeheersmaatregel) en behouden.

Eenvoudige handelingen	<p>Begrip uit de wetgeving dat de methode beschrijft voor de verwijdering van asbestmaterialen die een werknemer met opleidingsattest “eenvoudige handelingen” of een particulier zelf mag uitvoeren. Alle andere asbestverwijderingen mogen enkel door erkende asbestverwijderaars worden verwijderd.</p> <p>Deze verwijderingsmethode betekent dat het asbestmateriaal eenvoudig kan weggenomen worden (bv. door het los te schroeven) met minimale risico's op beschadiging waarbij asbestvezels kunnen vrijkomen. Bijvoorbeeld voor asbestcement leien of golfplaten.</p>
Hermetische zone	<p>Begrip uit de wetgeving dat de methode beschrijft voor de verwijdering van asbestmaterialen waarbij er een grote kans bestaat op het vrijkomen van asbestvezels. Een soort luchtdichte tent bestaande uit een houten structuur en plastic folie wordt opgebouwd rondom het te verwijderen asbestmateriaal. Binnen deze hermetische zone wordt een onderdruk gecreëerd zodat eventueel vrijkomende asbestvezels niet kunnen ontsnappen. Deze methode mogen enkel erkend asbestverwijderaars gebruiken.</p>
Couveusezak	<p>Begrip uit de wetgeving dat de methode beschrijft voor de verwijdering van asbestmaterialen waarbij met plastic folie plaatselijk een soort luchtdichte couveuse rondom het asbestmateriaal wordt gemaakt. Enkel erkende asbestverwijderaars mogen deze verwijderingsmethode gebruiken. Ze kan maar zelden worden toegepast, bijvoorbeeld om kleine trajecten leidingisolatie te verwijderen in de buitenlucht.</p>
Erkend asbestverwijderaar	<p>Aannemers erkend voor de verwijdering van asbestmaterialen via “eenvoudige handelingen” maar ook voor asbestverwijderingen via de methodiek van “hermetische zone” of “couveusezak”.</p>
Roerend goed	<p>Objecten of goederen die niet duurzaam verbonden zijn met een constructie of in de grond om ter plaatse te blijven. Het gaat over losse, verplaatsbare zaken zoals bijvoorbeeld gereedschap, voertuigen of materieel. Indien ze asbestverdacht zijn, maken ze toch geen deel uit van de asbestmaterialen waarvoor acties nodig zijn om een asbestveilige toestand te verkrijgen of behouden.</p>