

Asbestinventarisatetest

Oude Bergstraat 6, 3271 Scherpenheuvel-Zichem



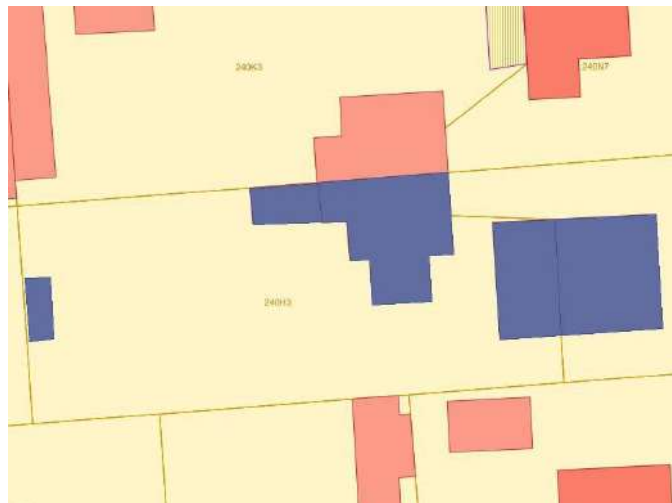
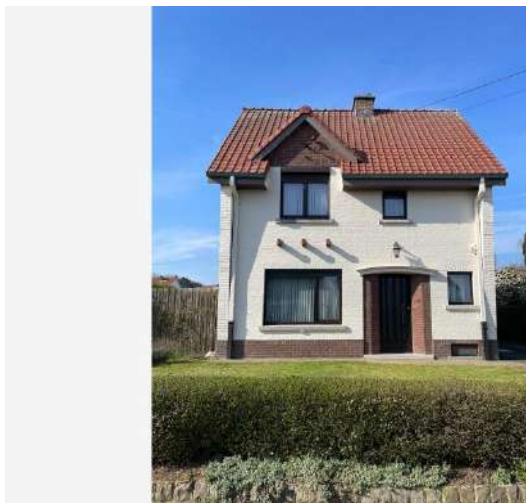
SAMEN MAKEN WE
MORGEN MOOIER

OVAM

Attestnummer : 20260309-000511.000

Uitgegeven op : 09.03.2026

Geldig tot : 09.03.2031



Eindconclusie:

Niet-asbestveilig

Tijdens de inspectie vastgesteld:

12

Asbestmaterialen

1

Beperking

0

Uitsluitingen

Hoe zorgt u voor een asbestveilige eigendom?

- | | | |
|---|------------------|----------------------------|
| 5 | Asbestmaterialen | Dringend verwijderen |
| 0 | Asbestmaterialen | Dringend maatregelen nemen |
| 2 | Asbestmaterialen | Verwijderen |
| 1 | Asbestmateriaal | 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.

Persoonscertificaat : Stefan Vantongerloo - DES-QYUHY

Procescertificaat : EMPACTA - ORG-JF5CX

KBO-nummer : 0800530706

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.

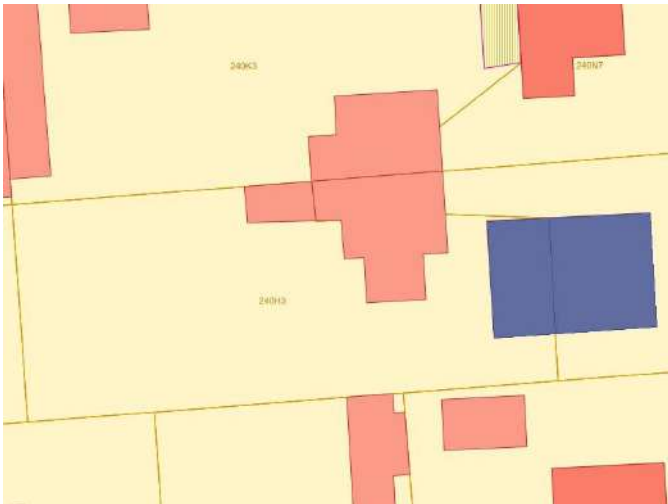
Inhoudsopgave

Leeswijzer.....	2
Geïnspecteerde zones.....	6
Zone 1: Hoofdegebouw.....	7
Plan 1.1: Hoofdegebouw plan.....	8
Plan 1.2: Hoofdegebouw plan kopie.....	9
Plan 1.3: Gelijkvloers.....	10
Plan 1.4: Gelijkvloers Muren.....	11
Plan 1.5: Gelijkvloers Plafond.....	12
Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer.....	13
Plan 1.7: Kelder.....	14
Plan 1.8: Verdieping.....	15
Plan 1.9: Verdieping Muren.....	16
Plan 1.10: Verdieping Plafonds.....	17
Plan 1.11: Verdieping vloer.....	18
Plan 1.12: Gelijkvloers Muren kopie.....	19
Zone 2: Bijgebouw.....	20
Plan 2.1: Bijgebouw plan.....	21
Plan 2.2: Bijgebouw plan.....	22
Zone 3: Constructie.....	23
Plan 3.1: Constructie plan.....	24
Zone 4: Overig gebied.....	25
Plan 4.1: Vaststellingen buiten de constructies.....	26
Plan 4.2: Afdruiptzones/afvloeizones.....	27
Asbestmaterialen.....	29
Fiche 1: Asbestbuis zonder functie in grond.....	30
Fiche 2: Antidreunplaatje Spoelbak.....	33
Fiche 3: Golfplaten aan binnen- en buitenkant.....	37
Fiche 4: Slib in de dakgoot en/of waterput afkomstig van golfplaten.....	41
Fiche 5: Stopverf/Mastiek aan werkhuis.....	45
Fiche 6: Golfplaten Buiten.....	49
Fiche 7: Massal venstertabletten binnen.....	53
Fiche 8: asbestcementen buis binnen en buiten.....	56
Fiche 9: Bakeliet radiatorknoppen.....	60
Fiche 10: Bakeliet stopcontacten, lichtarmaturen en/of schakelaars.....	64
Fiche 11: Bakeliet tellerkast en/of plonskasten.....	68
Fiche 12: Stopverf/Mastiek ramen en deuren hoofdwoning tss profiel en muur.....	72

Beperkingen.....	76
Fiche 13: rookgaskanaal niet inspecteerbaar of zichtbaar binnenin.....	77
Adviezen.....	78
Fiche 14: vloerzeil niet verdacht.....	79
Fiche 15: Smeerlaag achter (faience) Tegels.....	80
Fiche 16: Vloertegels binnen.....	81
Fiche 17: Smeerlaag achter vloerplinten.....	82
Fiche 18: Valse wanden in hout/kunststof (PVC)/doek.....	83
Fiche 19: Valse wanden in gipskarton en achterliggende lagen.....	84
Fiche 20: Valse Plafonds in hout/kunststof (PVC)/doek (onderliggende materialen).....	85
Fiche 21: Dak vernieuwd 2015.....	86
Fiche 22: Vloerlagen achter/onder vloer en/of vloerzeil.....	87
Fiche 23: Valse Plafonds in gipskarton en onderlagen.....	88
Geen asbest.....	90
Fiche 24: Pleister Plafond.....	91
Fiche 25: Tegel.....	93
Fiche 26: Afsmeerlaag binnen.....	95
Fiche 27: Tegel kelder.....	97
Fiche 28: Pleister Muren.....	99
Afdruipzones/afvloeizones.....	101
Fiche 29: Afdruipzone van (asbest)cementen dak.....	102
Overige ruimtes en materialen.....	104
Overige niet-asbestverdachte ruimtes en materialen.....	105
Niet aanwezige ruimtes en materialen.....	107
Toelichting.....	108

Geïnspecteerde zones

Zone 1: Hoofdegebouw



Tijdens de inspectie vastgesteld:

6 Asbestmaterialen

1 Beperking

0 Uitsluitingen

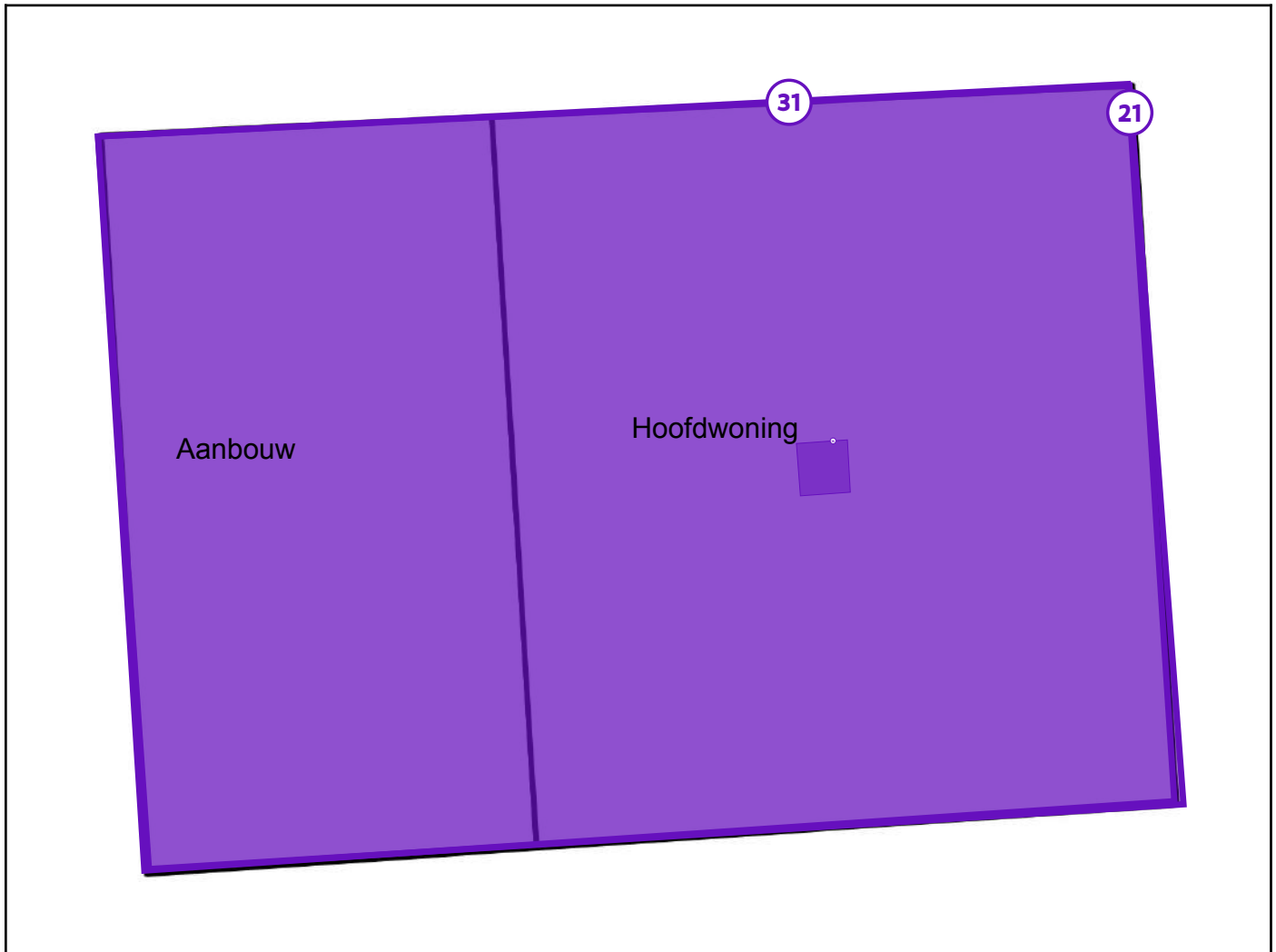
0 Roerende goederen

0 Puin, steenslag, (water)bodem

10 Adviezen

5 Geen asbest

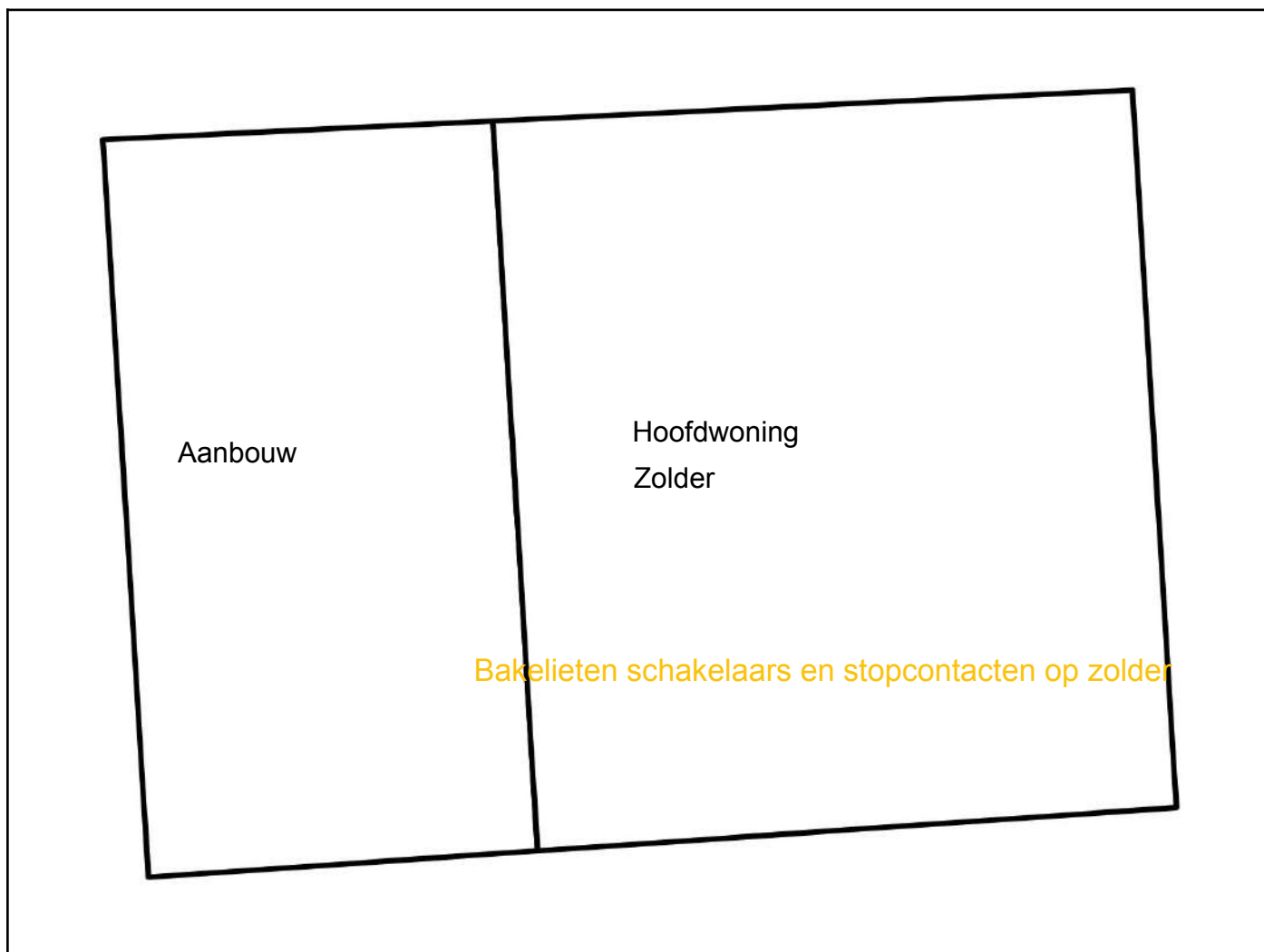
Plan 1.1: Hoofdegebouw plan



Legende van plan 1.1: Hoofdegebouw plan

Beschrijving	Type	Actie
13. rookgaskanaal niet inspecteerbaar of zichtbaar binnenin	Beperking	-
21. Dak vernieuwd 2015	Advies	-
31. Dak niet verdacht	Overige ruimte of materiaal	-

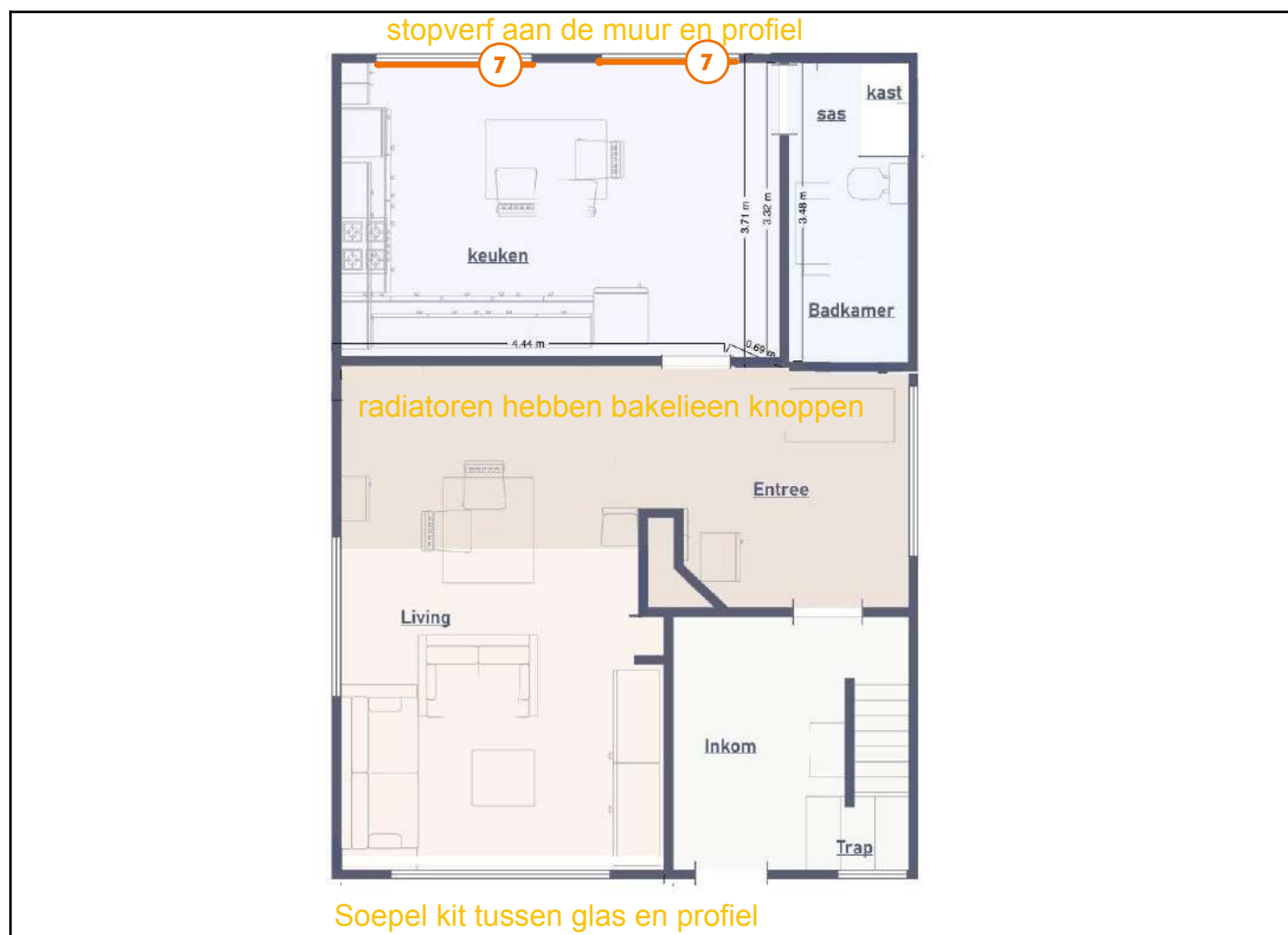
Plan 1.2: Hoofdegebouw plan kopie



Legende van plan 1.2: Hoofdegebouw plan kopie

Beschrijving	Type	Actie
10. Bakeliet stopcontacten, lichtarmaturen en/of schakelaars	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren

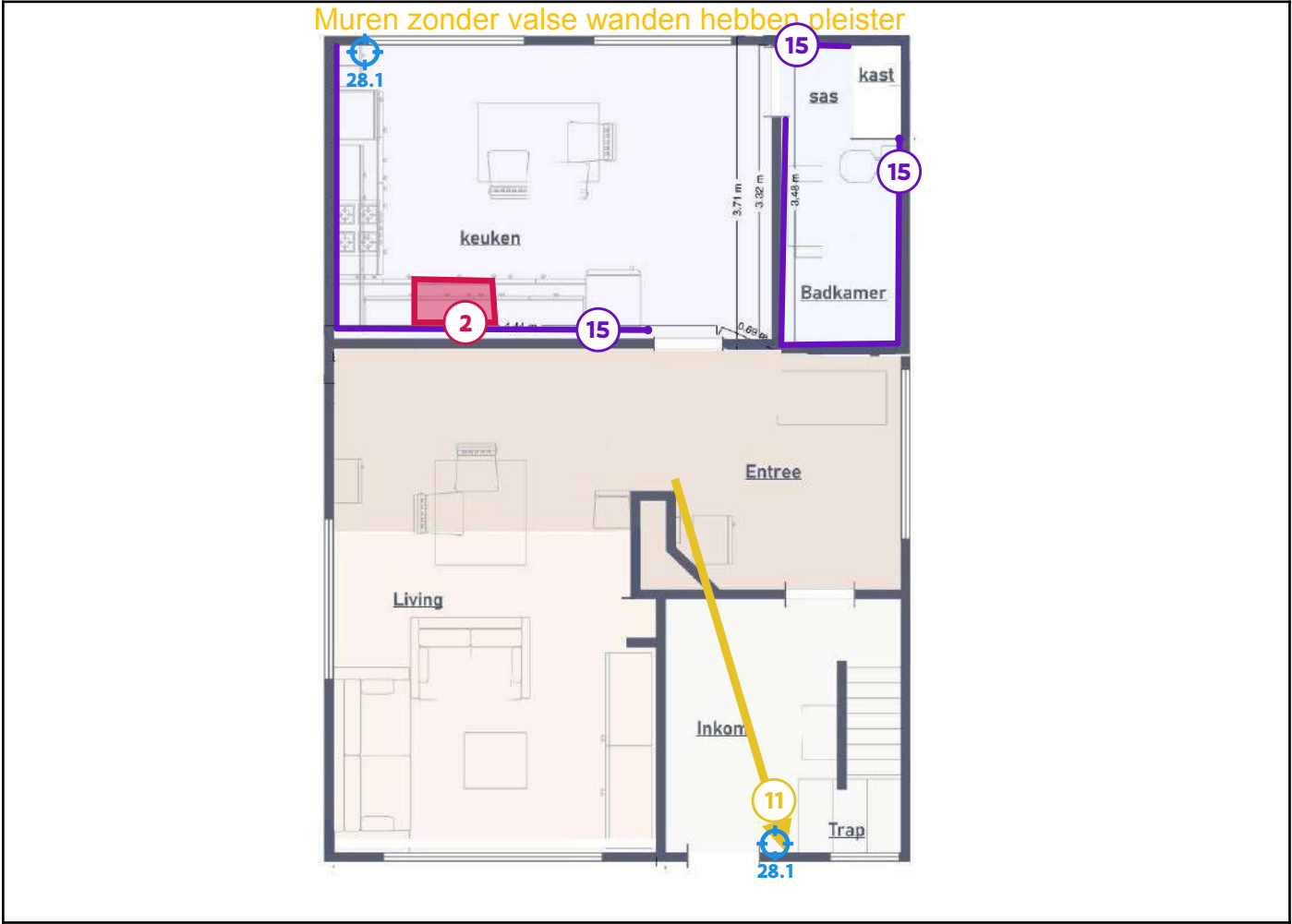
Plan 1.3: Gelijkvloers



Legende van plan 1.3: Gelijkvloers

Beschrijving	Type	Actie
7. Massal venstertabletten binnen.	Asbestmateriaal	Verwijderen
9. Bakeliet radiatorknoppen	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
12. Stopverf/Mastiek ramen en deuren hoofdwoning tss profiel en muur	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
33. ramen met soepele kit tussen profiel en glas	Overige ruimte of materiaal	-

Plan 1.4: Gelijkvloers Muren



Legende van plan 1.4: Gelijkvloers Muren

Beschrijving	Type	Actie
2. Antidreunplaatje Spoelbak	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
11. Bakeliet tellerkast en/of plonskasten.	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
15. Smeerlaag achter (faience) Tegels	Advies	-
28. Pleister Muren	Geen asbest	-
28.1 Code: 040301	Mengmonster	-

Plan 1.5: Gelijkvloers Plafond



Legende van plan 1.5: Gelijkvloers Plafond

Beschrijving	Type	Actie
20. Valse Plafonds in hout/kunststof (PVC)/doek (onderliggende materialen)	Advies	-
24. Pleister Plafond	Geen asbest	-
24.1 Code: 040302	Mengmonster	-

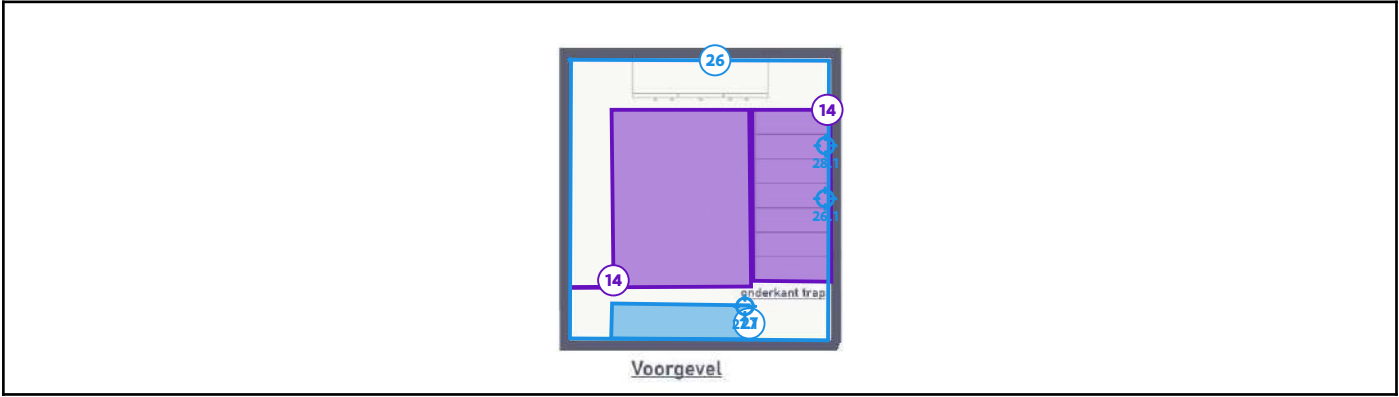
Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer



Legende van plan 1.6: Gelijkvloers Vloer

Beschrijving	Type	Actie
16. Vloertegels binnen	Advies	-
17. Smeerlaag achter vloerplinten	Advies	-
22. Vloerlagen achter/onder vloer en/of vloerzeil	Advies	-
25. Tegel	Geen asbest	-
25.1 Code: 040304	Puntmonster	-

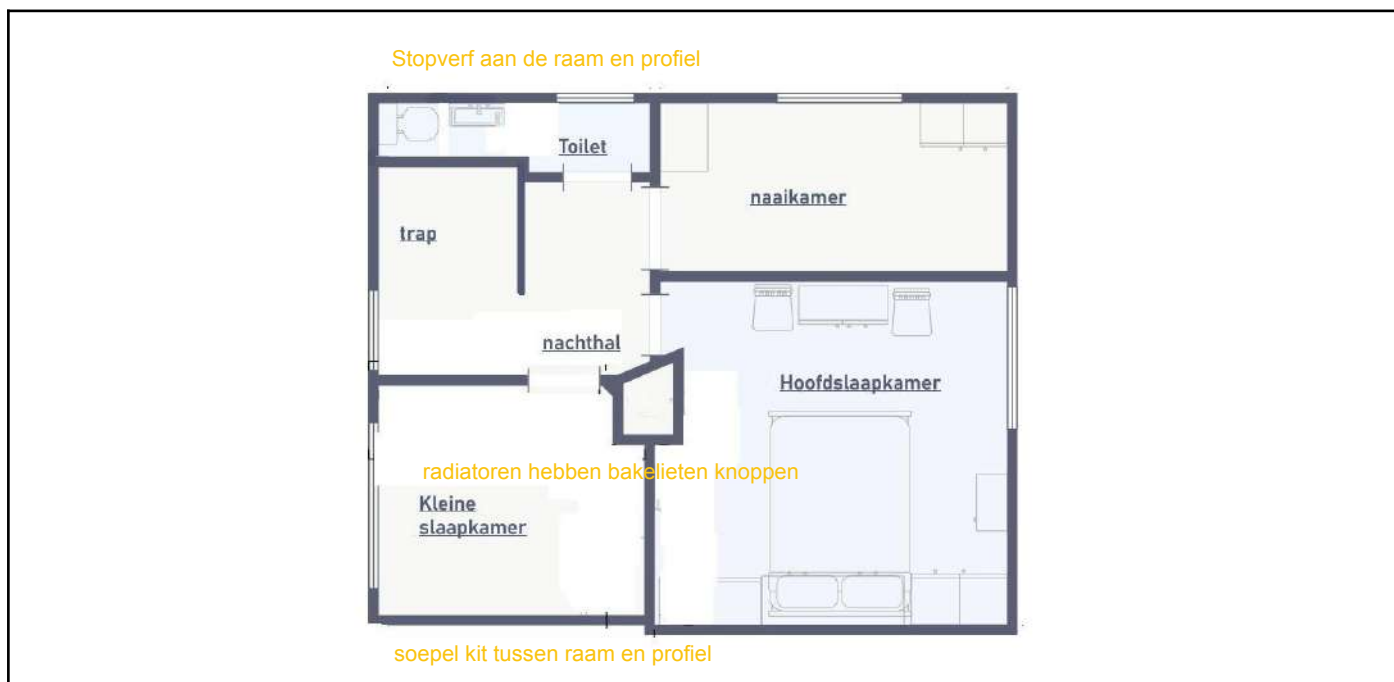
Plan 1.7: Kelder



Legende van plan 1.7: Kelder

Beschrijving	Type	Actie
14. vloerzeil niet verdacht	Advies	-
26. Afsmeerlaag binnen	Geen asbest	-
26.1 Code: 040305	Mengmonster	-
27. Tegel kelder	Geen asbest	-
27.1 Code: 040303	Puntmonster	-
28. Pleister Muren	Geen asbest	-
28.1 Code: 040301	Mengmonster	-

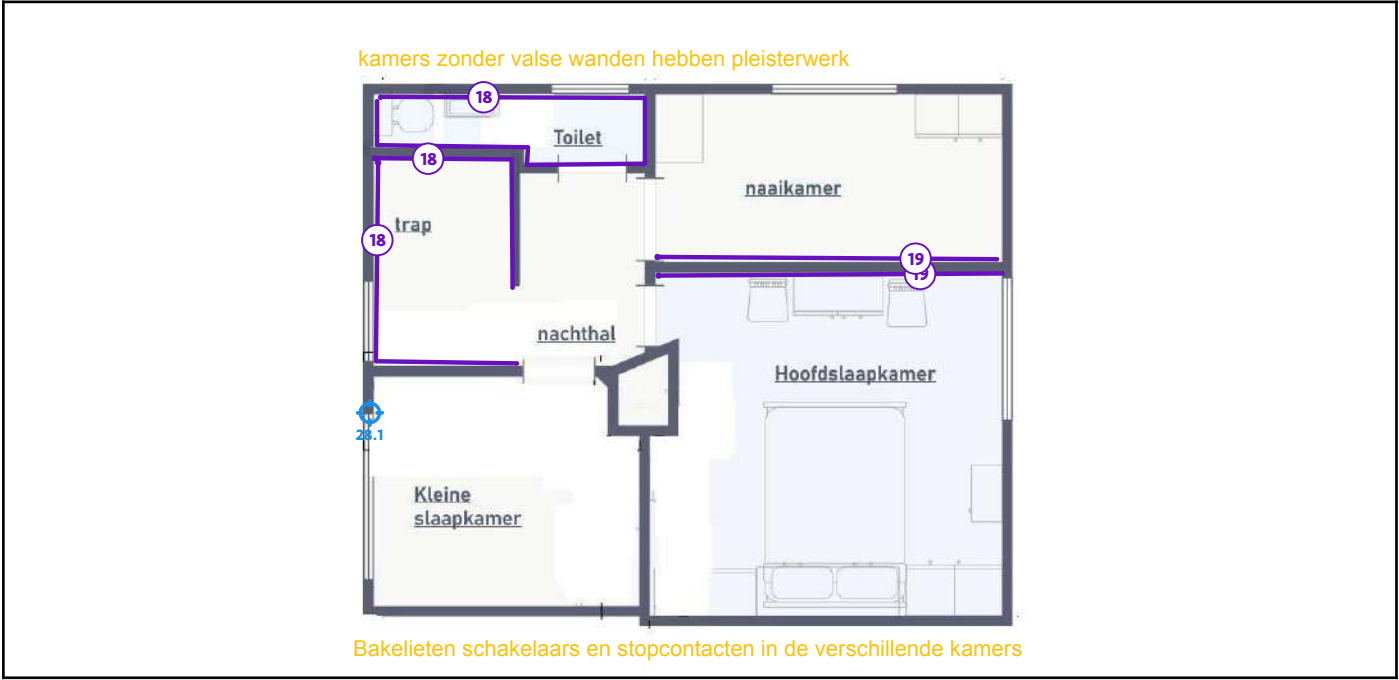
Plan 1.8: Verdieping



Legende van plan 1.8: Verdieping

Beschrijving	Type	Actie
9. Bakeliet radiatorknoppen	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
12. Stopverf/Mastiek ramen en deuren hoofdwoning tss profiel en muur	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
33. ramen met soepele kit tussen profiel en glas	Overige ruimte of materiaal	-

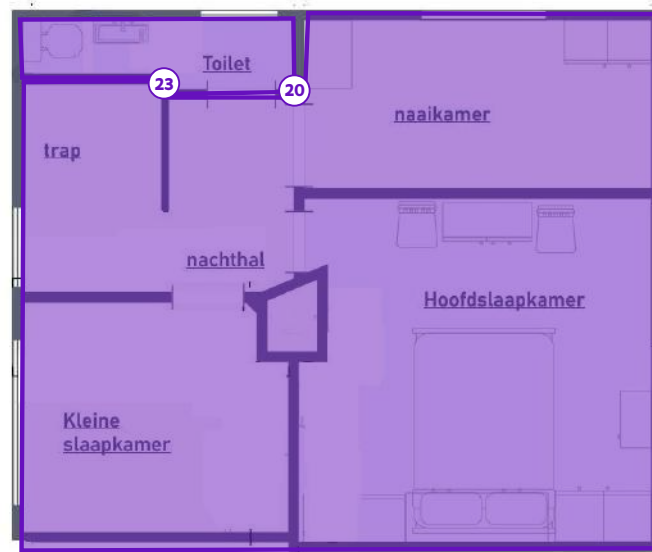
Plan 1.9: Verdieping Muren



Legende van plan 1.9: Verdieping Muren

Beschrijving	Type	Actie
10. Bakeliet stopcontacten, lichtarmaturen en/of schakelaars	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
18. Valse wanden in hout/kunststof (PVC)/doek	Advies	-
19. Valse wanden in gipskarton en achterliggende lagen	Advies	-
28. Pleister Muren	Geen asbest	-
28.1 Code: 040301	Mengmonster	-

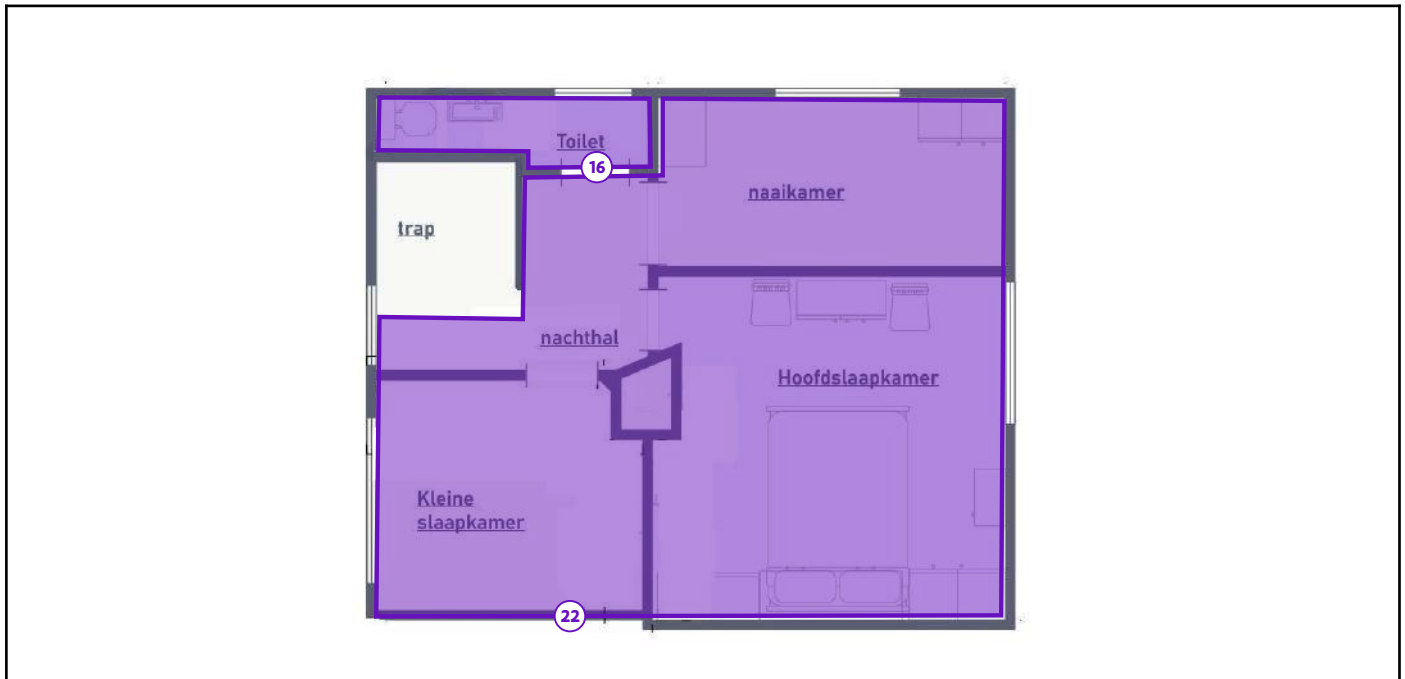
Plan 1.10: Verdieping Plafonds



Legende van plan 1.10: Verdieping Plafonds

Beschrijving	Type	Actie
20. Valse Plafonds in hout/kunststof (PVC)/doek (onderliggende materialen)	Advies	-
23. Valse Plafonds in gipskarton en onderlagen	Advies	-

Plan 1.11: Verdieping vloer



Legende van plan 1.11: Verdieping vloer

Beschrijving	Type	Actie
16. Vloertegels binnen	Advies	-
22. Vloerlagen achter/onder vloer en/of vloerzeil	Advies	-

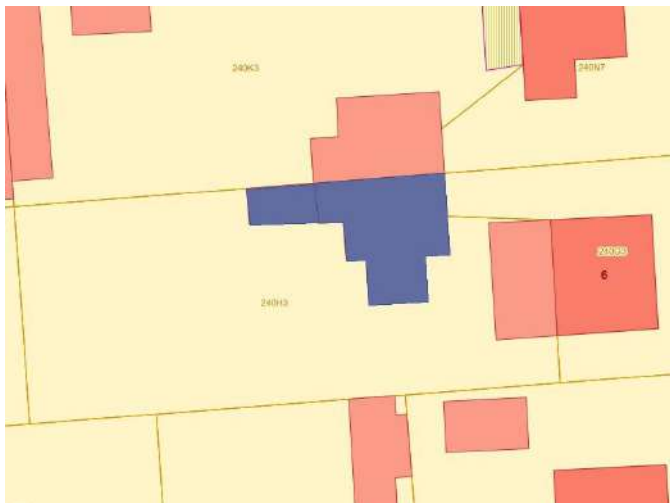
Plan 1.12: Gelijkvloers Muren kopie



Legende van plan 1.12: Gelijkvloers Muren kopie

Beschrijving	Type	Actie
19. Valse wanden in gipskarton en achterliggende lagen	Advies	-

Zone 2: Bijgebouw



Tijdens de inspectie vastgesteld:

3 Asbestmaterialen

0 Beperkingen

0 Uitsluitingen

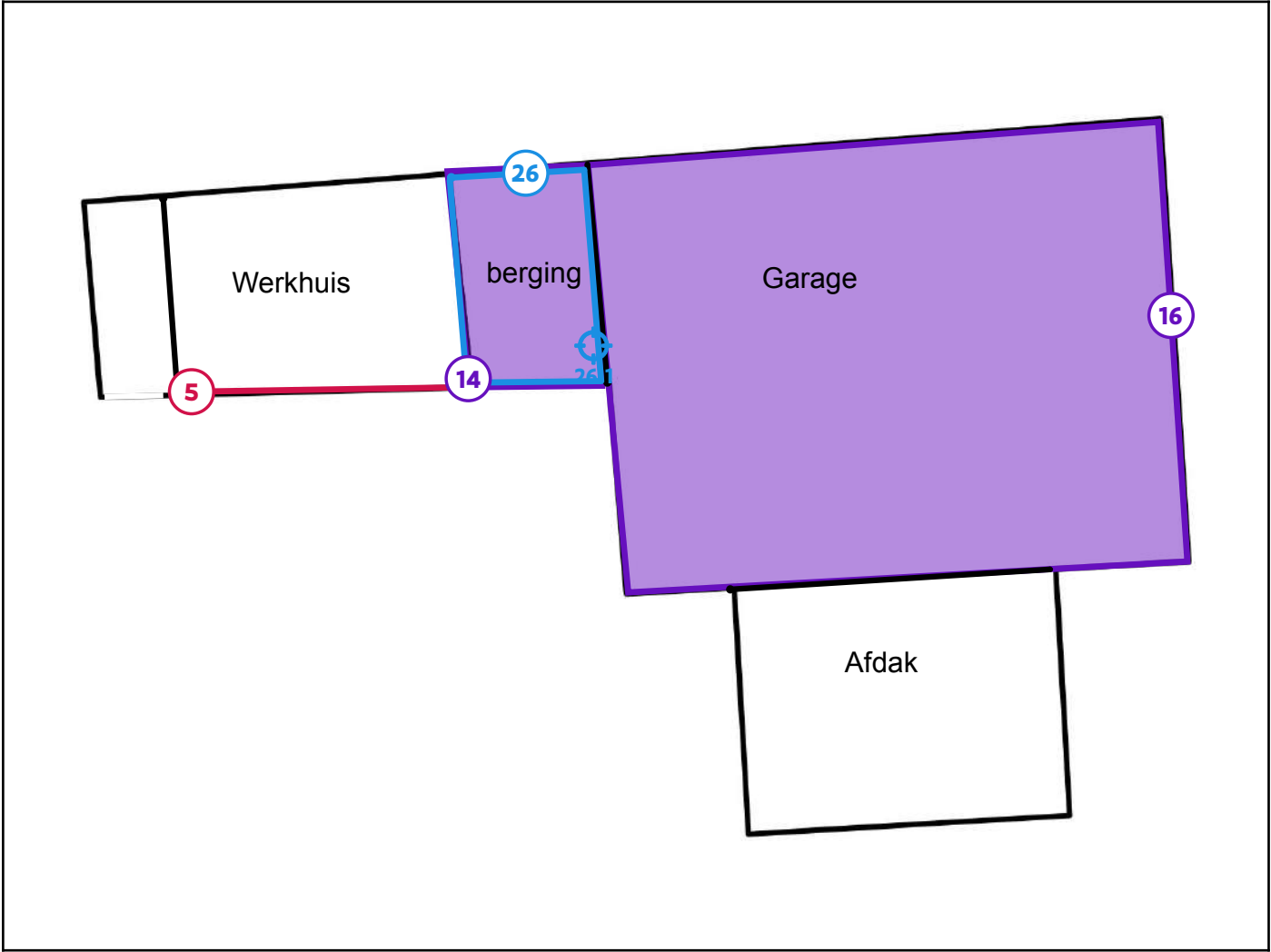
0 Roerende goederen

0 Puin, steenslag, (water)bodem

2 Adviezen

1 Geen asbest

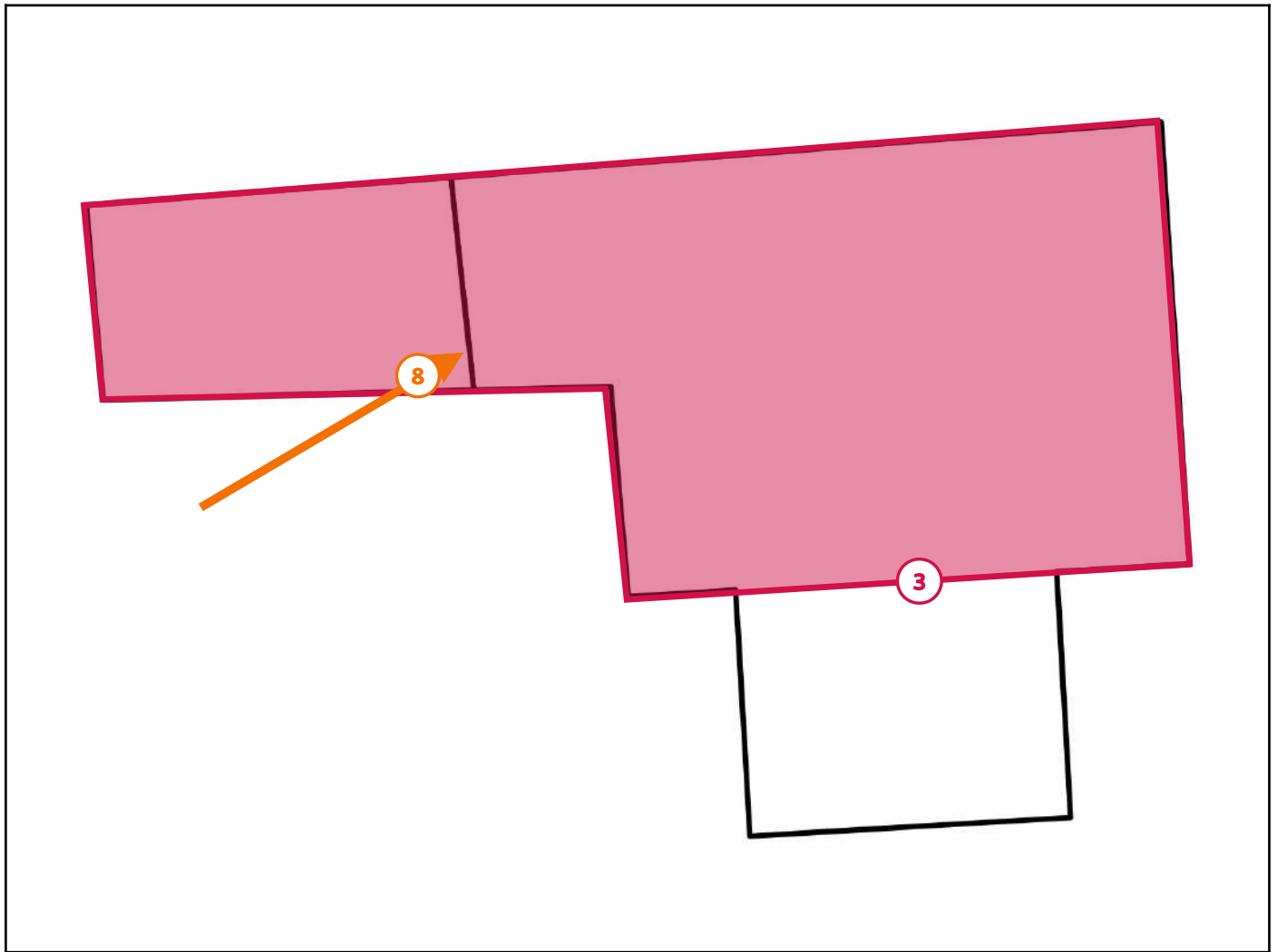
Plan 2.1: Bijgebouw plan



Legende van plan 2.1: Bijgebouw plan

Beschrijving	Type	Actie
5. Stopverf/Mastiek aan werkhuis	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
14. vloerzeil niet verdacht	Advies	-
16. Vloertegels binnen	Advies	-
26. Afsmeerlaag binnen	Geen asbest	-
26.1 Code: 040305	Mengmonster	-

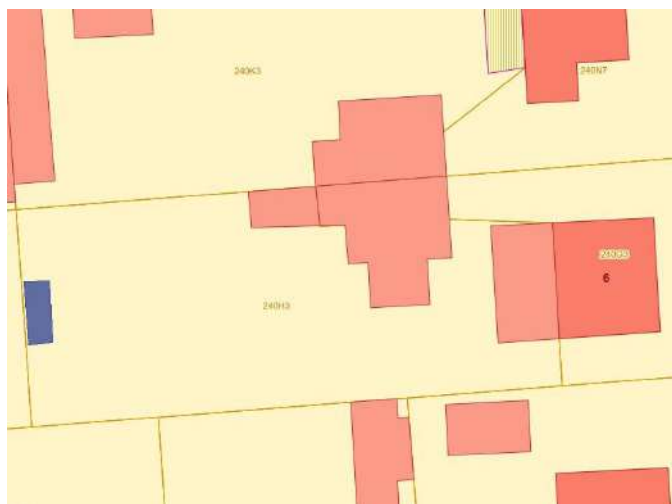
Plan 2.2: Bijgebouw plan



Legende van plan 2.2: Bijgebouw plan

Beschrijving	Type	Actie
3. Golfplaten aan binnen- en buitenkant	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
8. asbestcementen buis binnen en buiten	Asbestmateriaal	Maatregelen nemen

Zone 3: Constructie



Tijdens de inspectie vastgesteld:

1 Asbestmateriaal

0 Beperkingen

0 Uitsluitingen

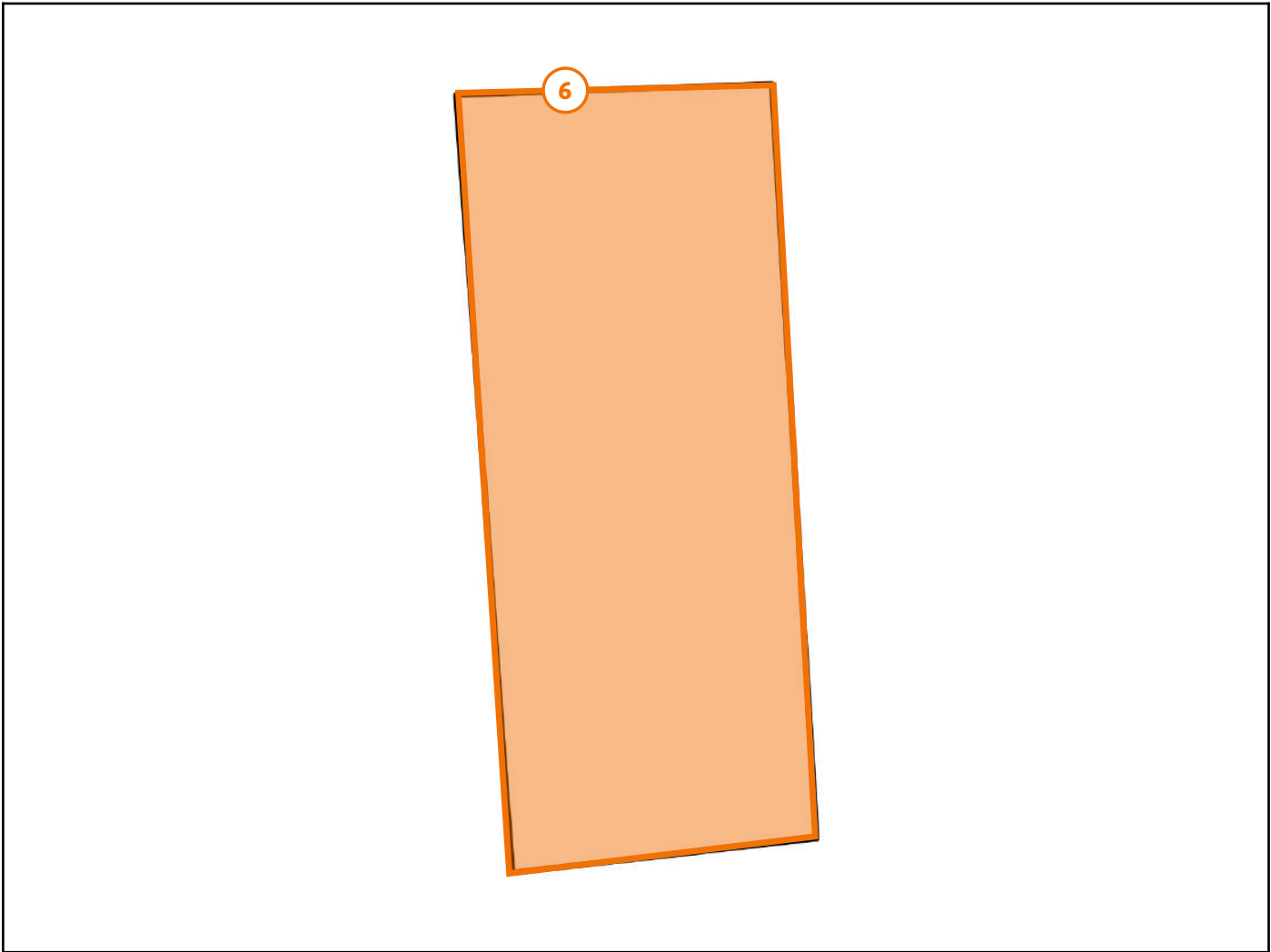
0 Roerende goederen

0 Puin, steenslag, (water)bodem

0 Adviezen

0 Geen asbest

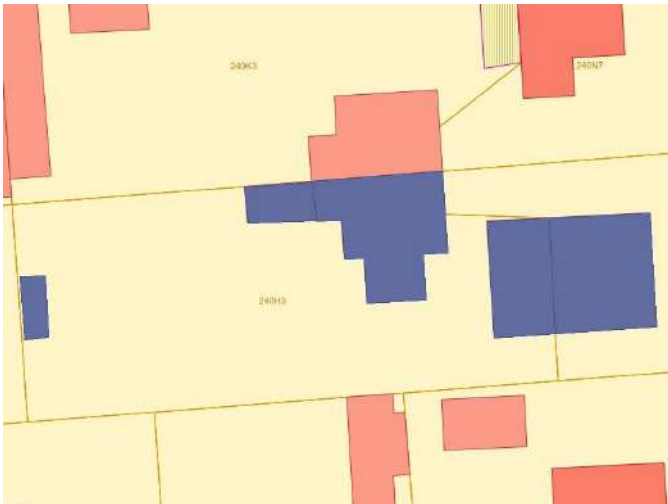
Plan 3.1: Constructie plan



Legende van plan 3.1: Constructie plan

Beschrijving	Type	Actie
6. Golfplaten Buiten	Asbestmateriaal	Verwijderen

Zone 4: Overig gebied



Tijdens de inspectie vastgesteld:

2 Asbestmaterialen

0 Beperkingen

0 Roerende goederen

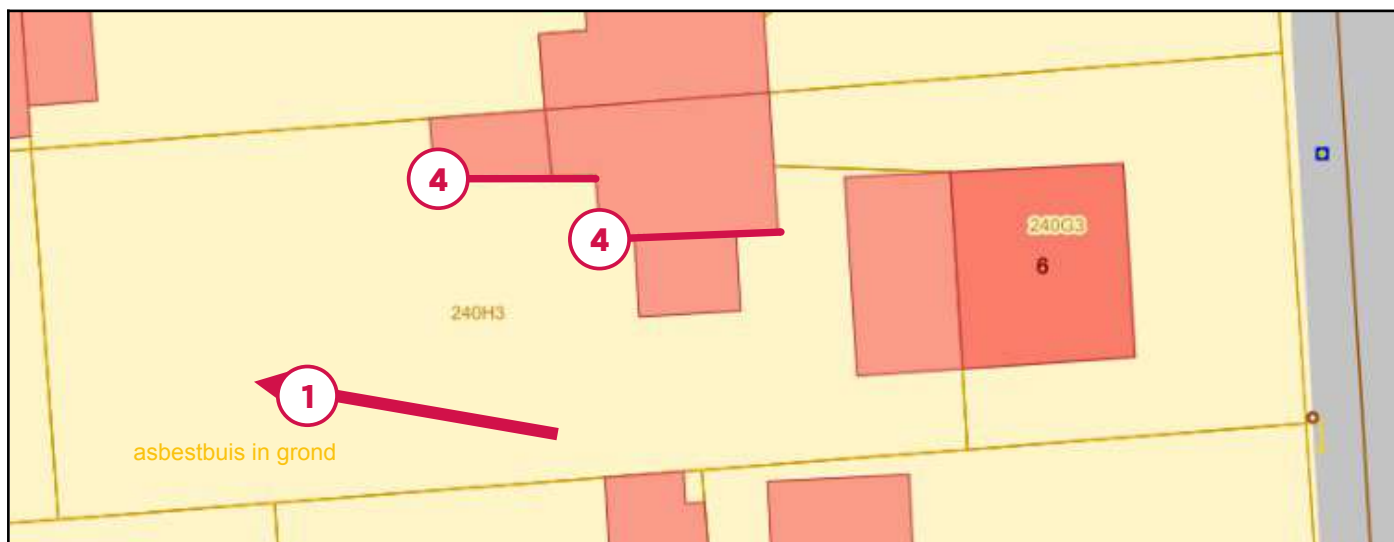
0 Puin, steenslag, (water)bodem

0 Adviezen

0 Geen asbest

1 Afdruipzone/afvloeizone

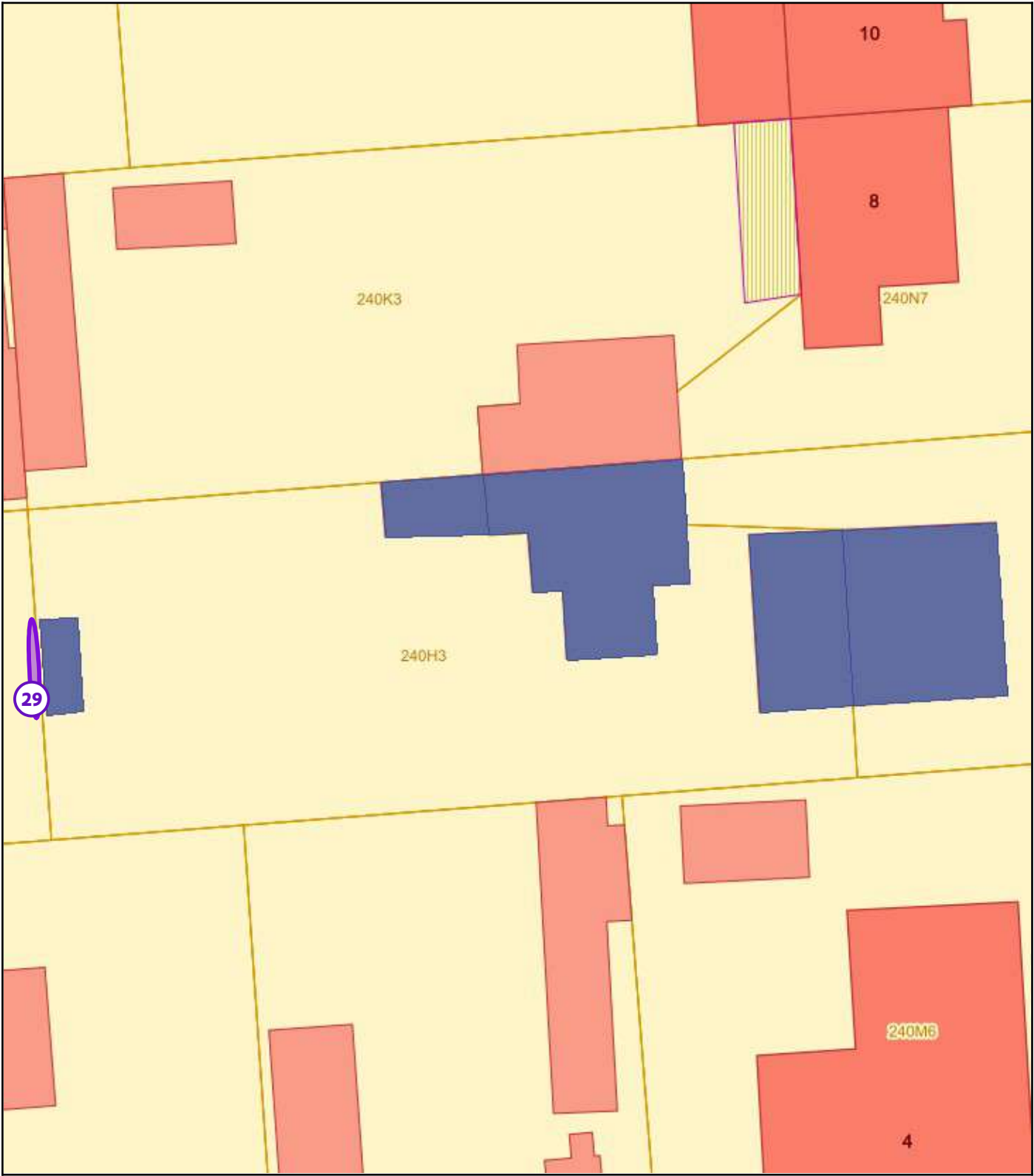
Plan 4.1: Vaststellingen buiten de constructies



Legende van plan 4.1: Vaststellingen buiten de constructies

Beschrijving	Type	Actie
1. Asbestbuis zonder functie in grond	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
4. Slib in de dakgoot en/of waterput afkomstig van golfplaten	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen

Plan 4.2: Afdruipzones/afvloeizones



Legende van plan 4.2: Afdruipzones/afvloeizones

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

29. Afdruiptzone van (asbest)cementen dak	Afdruiptzone/afvloeizone	-
---	--------------------------	---

Asbestmaterialen



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
Doe beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt. U kan een container laten komen voor asbest(cementen)toepassingen als de 200 kg wordt overschreden. U mag tot 200 kg storten per jaar in het containerpark. De website van Ovam geeft weer wie de projecten beheert of organiseert. (gemeente/intercommunale). Steun is sowieso voorzien tot voorjaar 2026.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een

erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggooien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 4: Overig gebied

- Plan 4.1: Vaststellingen buiten de constructies

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Technische gegevens

Beschrijving	Asbestbuis zonder functie in grond
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Er is nog een buis in de constructie tussen garage en tuinberging.
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Bodem
Asbestmaterialen	Buis, koker, leiding, pijp, doorvoer
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	14,99 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	14,99 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.
Opmerking	Het gewicht betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan de schatting van dit gewicht. De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monstername te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database.



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 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
Voer spoelbak in zijn geheel af.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggoaien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.4: Gelijkvloers Muren

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

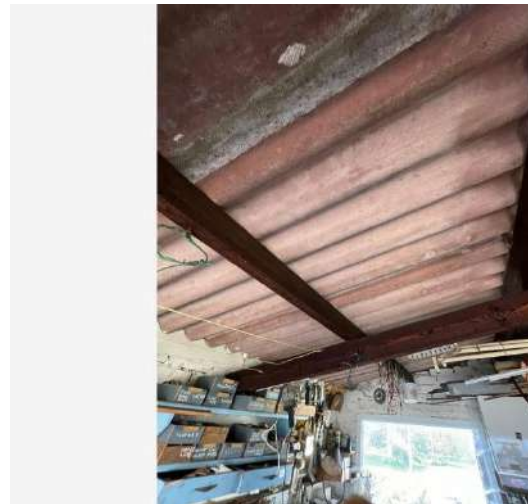
Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Antidreunplaatje Spoelbak
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Asbestmateriaal	anti-dreunplaatje
Bindmiddel van asbestmateriaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	• 0,15 kg - 2 stuks
Totaal gewicht	0,30 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De vermelde oppervlaktes, diktes en volumes betreffen een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlaktes/diktes/volumes. De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database.



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

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Doe beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt. U kan een container laten komen voor asbestcementen toepassingen als de 200 kg wordt overschreden. U mag tot 200 kg storten per jaar in het containerpark. De website van Ovam geeft weer wie de projecten beheert of organiseert. (gemeente/intercommunale). Steun is sowieso voorzien tot voorjaar 2026.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggooien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.2: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Hoog materiaalrisico en/of hoge kans op vezelvrijgave
Opmerking	De asbestcementen toepassing is langs de buitenkant matig beschadigd of matig verweerd (want vasthechting van (korst)mos of vegetatie). Bij de toestand van het materiaal in de database dient dan de toestand van het meest beschadigde/verweerde deel geselecteerd te worden, in dit geval dus matig beschadigd, matig verweerd.

Berekening materiaalrisico

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

Technische gegevens

Beschrijving	Golfplaten aan binnen- en buitenkant
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)	• 63,00 m ² - 1 stuk
Totale oppervlakte	63,00 m ²
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database. De vermelde oppervlakte betreft een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte.

Fiche 4: Slib in de dakgoot en/of waterput afkomstig van golfplaten

Asbestmateriaal – afvalstof



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.
- 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
U mag tot 200 kg storten per jaar in het stedelijk/gemeentelijk containerpark. Verpak de materialen dubbel, gebruik een asbeststicker en bescherming zoals een PFF3 gezichtsmasker, latex handschoenen en een Tyvec pak. U doet best beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt, of laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Let er dan op dat de betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest Eenvoudige Handelingen op zak hebben. Bedrijven die werknemers hebben met de 8 uur durende opleiding OPLEIDING ASBEST EENVOUDIGE HANDELINGEN. Dit is een certificaat asbest. Deze opleiding richt zich tot de personen die asbest of asbesthoudend materiaal verwijderen. Specifiek via de

techniek van de eenvoudige handelingen waarbij het risico op vrijkomen van asbest erg beperkt is. De cursus asbest eenvoudige handelingen verschaft de werknemers de nodige kennis en vaardigheden inzake preventie en veiligheid.

- Eenvoudige handelingen: enkel door erkend asbestverwijderaar
Het is lastig te bepalen hoe hoog de eventuele concentraties in het sediment zijn, u kan daarom overwegen dit door een professional te laten verwijderen.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 4: Overig gebied

- Plan 4.1: Vaststellingen buiten de constructies

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

U wordt aangeraden om een eventuele regenwaterput niet meer te gebruiken.

Om de risico's beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Monsternamen voor deze toepassing is niet verplicht diti het inspectieprotocol.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggooiden, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Nat werken:

Maak de toepassing nat indien niet meer nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

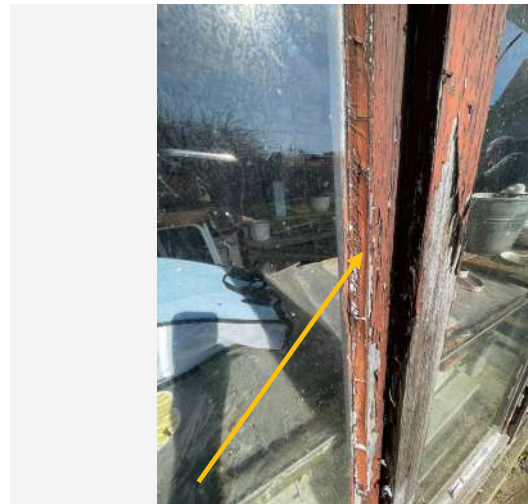
Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Technische gegevens

Beschrijving	Slib in de dakgoot en/of waterput afkomstig van golfplaten
Type afvalstof	Betreft resten (contaminatie) van verwerking of beschadiging
Type resten (contaminatie)	• Stof, deeltjes < 4 mm, flinters, gruis (los, opliggend)
Besmette materialen	• Sediment (dakgoot, afvoerbuys, regenwaterput, ...)
Bron van de resten	De golfplaten liggen nog (sterk) verweerd op het dak.
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Infrastructuur hemelwater (opvang en afvoer)
Gebondenheid resten	Niet hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	• 3,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	3,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername.
Opmerking	Golfplaten dak, waarvan het hemelwater via de dakgoot mogelijk naar een regenwaterput gaat. Gewicht van het sediment is niet te bepalen.



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 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
Doe beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt. U kan een container laten komen voor asbest(cementen)toepassingen als de 200 kg wordt overschreden. U mag tot 200 kg storten per jaar in het containerpark. De website van Ovam geeft weer wie wie de projecten beheert of organiseert. (gemeente/intercommunale). Steun is sowieso voorzien tot voorjaar 2026.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een

erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggooien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.1: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Amfibool aanwezig, uitgezonderd crocidoliet
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de buitenlucht
Toestand van het materiaal	Zwaar beschadigd, zwaar verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Stopverf/Mastiek aan werkhuis
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)	• 1,50 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	1,50 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database. Het gewicht betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan de schatting van dit gewicht.



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

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
Doe beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt. U kan een container laten komen voor asbestcementen toepassingen als de 200 kg wordt overschreden. U mag tot 200 kg storten per jaar in het containerpark. De website van Ovam geeft weer wie de projecten beheert of organiseert. (gemeente/intercommunale). Steun is sowieso voorzien tot voorjaar 2026.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggoaien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 3: Constructie

- Plan 3.1: Constructie plan

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om de risico's beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Monstername voor deze toepassing is niet verplicht dicit het inspectieprotocol.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Verhoogd materiaalrisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
Opmerking	De asbestcementen toepassing is langs de buitenkant matig beschadigd of matig verweerd (want vasthechting van (korst)mos of vegetatie). Bij de toestand van het materiaal in de database dient dan de toestand van het meest beschadigde/verweerde deel geselecteerd te worden, in dit geval dus matig beschadigd, matig verweerd.

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 buitenlucht
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Golfplaten Buiten
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Schuin dak
Asbestmateriaal	Dak- en gevelbekleding - Golfplaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 3,00 m² - 1 stuk
Totale oppervlakte	3,00 m ²
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De vermelde oppervlakte betreft een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte. Aangezien de omgeving, enkel buiten, anders is dan bij de golfplaten aan de garage en aangebouwde delen (dit is omgeving binnen én buiten) dient hiervoor een aparte fiche voor worden opgemaakt. De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternamen te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monsternamen-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database.



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

- 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
U mag tot 200 kg storten per jaar in het stedelijk/gemeentelijk containerpark. Verpak de materialen dubbel, gebruik een asbeststicker en bescherming zoals een PFF3 gezichtsmasker, latex handschoenen en een Tyvec pak. U doet best beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt, of laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Let er dan op dat de betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest Eenvoudige Handelingen op zak hebben. Bedrijven die werknemers hebben met de 8 uur durende opleiding OPLEIDING ASBEST EENVOUDIGE HANDELINGEN. Dit is een certificaat asbest. Deze opleiding richt zich tot de personen die asbest of asbesthoudend materiaal verwijderen. Specifiek via de techniek van de eenvoudige handelingen waarbij het risico op vrijkomen van asbest erg beperkt is. De cursus asbest eenvoudige handelingen verschaft de werknemers de nodige kennis en vaardigheden inzake preventie en veiligheid.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.3: Gelijkvloers

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn

Risicobeoordeling

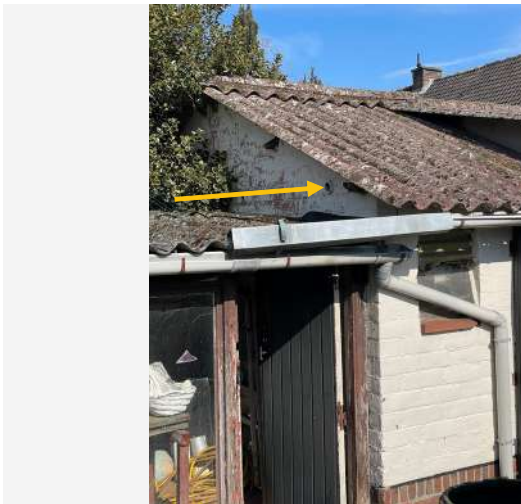
Eindbeoordeling materiaalrisico	Verhoogd materiaalrisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
Opmerking	Vrij aan luchtstromen vanwege de radiatoren.

Berekening materiaalrisico

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

Technische gegevens

Beschrijving	Massal venstertabletten binnen.
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Wandopening verticaal (raam, deur, ...)
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Massal
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 0,40 m² - 3,00 cm - 2 stuks
Totaal volume	0,024 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De vermelde oppervlakte betreft een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte. Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Maatregelen nemen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- Zorg voor een veilig beheer. Vermijd het beschadigen van het asbestmateriaal. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Zorg voor een veilig beheer en verwijder dit asbestmateriaal wanneer het bij werken eenvoudig bereikbaar wordt. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- 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
Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggoien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Zorg dat alle beschermende kleding na gebruik wordt weggegooid of professioneel gereinigd.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap in plaats van elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Nat werken:

Maak de afvoeren nat om stofvorming te beperken. Dit helpt de vrijlating van asbestvezels in de lucht te minimaliseren.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde buizen in stevige, goed afsluitbare zakken die duidelijk gelabeld zijn met een asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor de afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Gebruik geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie:

Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie

Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.2: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

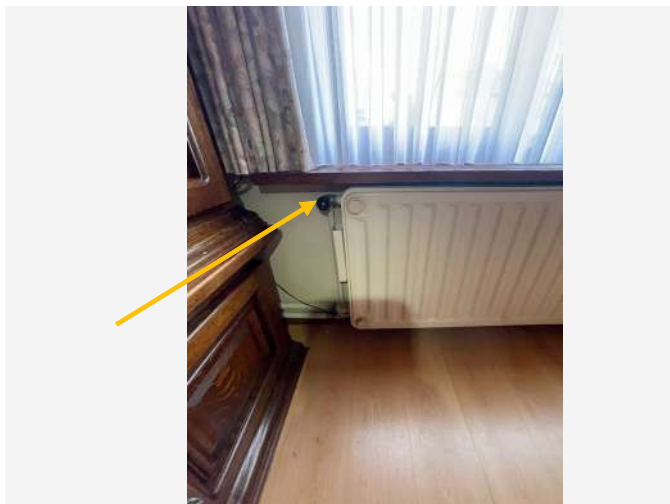
Eindbeoordeling materiaalrisico	Verhoogd materiaalrisico en/of verhoogde kans op vezelvrijgave
Opmerking	Crocidoliet is een aanname bij gebrek aan staalname. Een staalname kan een andere asbestsoort met zich meebrengen en de risico beoordelig beïnvloeden

Berekening materiaalrisico

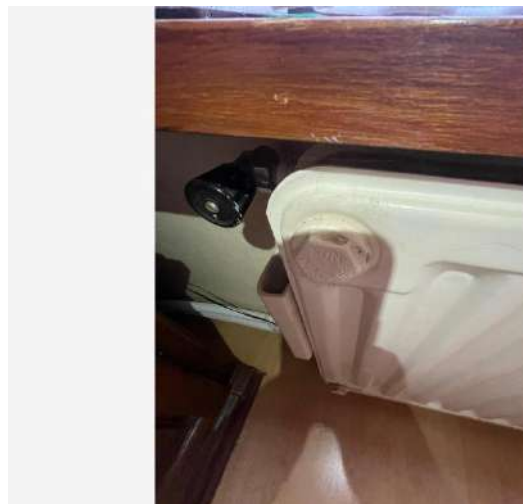
Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intact calciumsilicaatmateriaal of categorie III 'gebondenheid'

Technische gegevens

Beschrijving	asbestcementen buis binnen en buiten
Omgeving	Binnen
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Buis, koker, leiding, pijp, doorvoer
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (lengte - omtrek - dikte - aantal)	• 0,10 m - 21,00 cm - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	< 0,001 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Nee • Verwijdering tast de bouwkundige integriteit aan.
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Er werd om economische reden geen staal genomen. Opdrachtgever begrijpt dat daarom moet worden aangenomen dat deze toepassing asbest bevat, tot tegendeel wordt bewezen. De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database. Het zichtbare stuk buiten is enkel omschreven qua hoeveelheid.



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.
- 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
Bij het verwijderen van oude bakeliet, is het belangrijk om strikt veiligheidsmaatregelen te volgen. Bakeliet zelf kan asbest bevatten. Hier zijn enkele stappen en voorzorgsmaatregelen die je moet nemen, in overeenstemming met de Codex over het welzijn op het werk.

Risicoanalyse: Voer eerst een grondige risicoanalyse uit. Dit kan betekenen dat je een monster van het materiaal moet nemen en laten testen in een laboratorium om vast te stellen of er asbest aanwezig is.

Juiste PBM's: Gebruik de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's). Dit omvat een FFP3-asbestmasker, beschermende kleding (zoals een wegwerpoverall type 5-6), handschoenen en veiligheidsbril.

Nat werken: Bevochtig het gebied rond het bakeliet om het vrijkomen van stof te minimaliseren. Dit vermindert de kans dat asbestvezels in de lucht komen.

Voorzichtig demonteren: Gebruik gereedschap dat minimale schade en verstoring veroorzaakt. Tril- en slagwerkzeugen zijn te vermijden omdat deze de verspreiding van asbestvezels in de lucht kunnen bevorderen.

Afvalverwerking: Plaats alle verwijderde materialen en beschermingsmiddelen in goed gesloten, gelabelde asbestafvalzakken. Volg de lokale regelgeving voor de juiste afvoer van asbesthoudend materiaal.

Schoonmaak: Reinig het werkgebied grondig na voltooiing van de werkzaamheden, gebruikmakend van natte reinigingsmethoden en HEPA-gefilterde stofzuigers die geschikt zijn voor asbest.

Achteraan in dit attest vind u nog extra info.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.3: Gelijkvloers
- Plan 1.8: Verdieping

Detailinformatie

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

Gebruik deze voorzichtig zolang u deze niet vervangt.

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Laag materiaalrisico en/of verlaagde kans op vezelvrijgave
Opmerking	Crocidoliet is hier gekozen, omdat er geen stalen werden genomen, veelal is het eerder chrysotiel dat wordt aangetroffen. al bevat niet alle bakeliet automatisch asbest. Verder is de staat eerder goed, geen beschadiging. wel vrij aan luchtstromen vanwege de radiatoren.

Berekening materiaalrisico

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

Technische gegevens

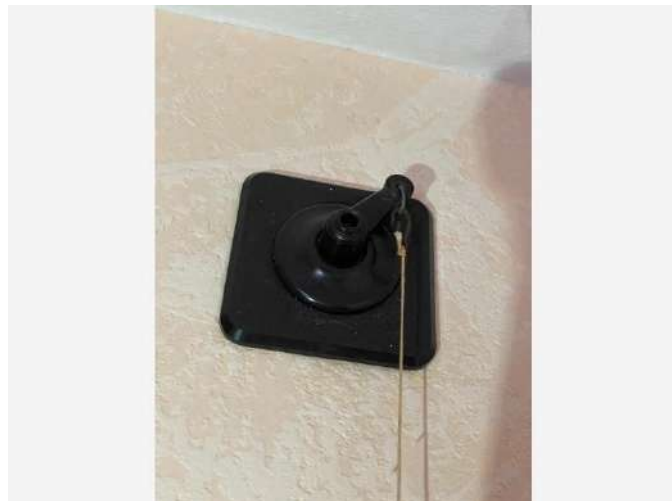
Beschrijving	Bakeliet radiatorknoppen
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Ruimteverwarming
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Bakeliet
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 0,01 m² - 5,00 cm - 10 stuks
Totaal volume	0,005 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monsternamen-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database. Deze oppervlakte is niet gemeten maar eerder symbolisch voor alle aanwezige radiatorknoppen. De vermelde oppervlakte betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte.

Fiche 10: Bakeliet stopcontacten, lichtarmaturen en/of schakelaars

Asbestmateriaal



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
Bij het verwijderen van oude bakeliet, is het belangrijk om strikt veiligheidsmaatregelen te volgen. Bakeliet zelf kan asbest bevatten. Hier zijn enkele stappen en voorzorgsmaatregelen die je moet nemen, in overeenstemming met de Codex over het welzijn op het werk.

Risicoanalyse: Voer eerst een grondige risicoanalyse uit. Dit kan betekenen dat je een monster van het materiaal moet nemen en laten testen in een laboratorium om vast te stellen of er asbest aanwezig is.

Juiste PBM's: Gebruik de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's). Dit omvat een FFP3-asbestmasker, beschermende kleding (zoals een wegwerpovertall type 5-6), handschoenen en veiligheidsbril.

Nat werken: zet elektriciteit af en Bevochtig het gebied rond het armatuur om het vrijkomen van stof te minimaliseren. Dit vermindert de kans dat asbestvezels in de lucht komen.

Voorzichtig demonteren: Gebruik gereedschap dat minimale schade en verstoring veroorzaakt. Tril- en slagwerkzeugen zijn te vermijden omdat deze de verspreiding van asbestvezels in de lucht kunnen bevorderen.

Afvalverwerking: Plaats alle verwijderde materialen en beschermingsmiddelen in goed gesloten, gelabelde asbestafvalzakken. Volg de lokale regelgeving voor de juiste afvoer van asbesthoudend materiaal.

Schoonmaak: Reinig het werkgebied grondig na voltooiing van de werkzaamheden, gebruikmakend van natte reinigingsmethoden en HEPA-gefilterde stofzuigers die geschikt zijn voor asbest.

Achteraan in dit attest vind u nog extra info.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.2: Hoofdegebouw plan kopie
- Plan 1.9: Verdieping Muren

Detailinformatie

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

Wees voorzichtig bij het gebruik van deze armaturen, let er op dat deze niet worden beschadigd en bij werken niet worden hergebruikt.

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

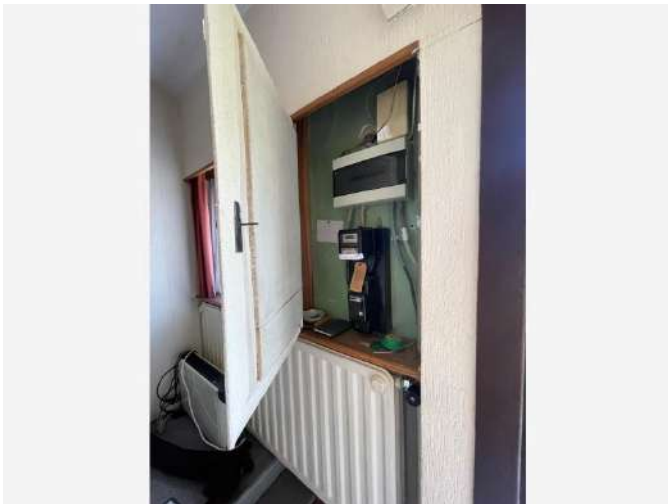
Eindbeoordeling materiaalrisico	Laag materiaalrisico en/of verlaagde kans op vezelvrijgave
Opmerking	Er is voor crocidoliet gekozen omdat er geen staal werd genomen, maar veelal is het toch chrysotiel dat wordt aangetroffen in bakeliet voor zover er al asbest aanwezig is in dit bakeliet. Het inspectieprotocol schrijft voor dat Crocidololiet aanwezig kan zijn tot tegendeel bewezen is met analyses.

Berekening materiaalrisico

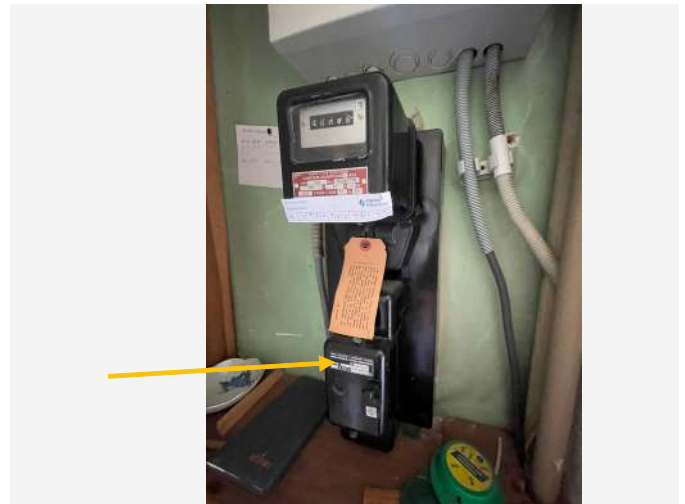
Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Onbeschadigd, niet verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Bakeliet stopcontacten, lichtarmaturen en/of schakelaars
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)	• 0,01 m ² - 2,00 cm - 10 stuks
Totaal volume	0,002 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monsternamen. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Deze oppervlakte is niet gemeten maar eerder symbolisch voor alle aanwezige armaturen, stopcontacten en schakelaars. De vermelde oppervlakte betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte. In heel de woning zijn Bakelieten schakelaars aangetroffen op de bovenverdieping en op zolder.



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
Bij het verwijderen van oude bakeliet, is het belangrijk om strikte veiligheidsmaatregelen te volgen. Bakeliet zelf kan asbest bevatten. Hier zijn enkele stappen en voorzorgsmaatregelen die je moet nemen, in overeenstemming met de Codex over het welzijn op het werk :

Risicoanalyse: Voer eerst een grondige risicoanalyse uit. Dit kan betekenen dat je een monster van het materiaal moet nemen en laten testen in een laboratorium om vast te stellen of er asbest aanwezig is.

Juiste PBM's: Gebruik de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's). Dit omvat een FFP3-asbestmasker, beschermende kleding (zoals een wegwerpoverall type 5-6), handschoenen en veiligheidsbril.

Nat werken: werk altijd spanningsloos Bevochtig het gebied rond het de kast om het vrijkomen van stof te

minimaliseren. Dit vermindert de kans dat asbestvezels in de lucht komen.

Voorzichtig demonteren: Gebruik gereedschap dat minimale schade en verstoring veroorzaakt. Tril- en slagwerktuigen zijn te vermijden omdat deze de verspreiding van asbestvezels in de lucht kunnen bevorderen.

Afvalverwerking: Plaats alle verwijderde materialen en beschermingsmiddelen in goed gesloten, gelabelde asbestafvalzakken. Volg de lokale regelgeving voor de juiste afvoer van asbesthoudend materiaal.

Schoonmaak: Reinig het werkgebied grondig na voltooiing van de werkzaamheden, gebruikmakend van natte reinigingsmethoden en HEPA-gefilterde stofzuigers die geschikt zijn voor asbest.

Achteraan in dit attest vind u nog extra info.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.4: Gelijkvloers Muren

Detailinformatie

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

Opgelet bakeliet tellerkasten of aftakdozen zijn niet altijd eigendom van de eigenaar. in sommige gevallen is dit eigendom van de nutsmaatschappij en dan is het ook verboden hier aan te werken .

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalarisico	Zeer laag materiaalarisico en/of zeer lage kans op vezelvrijgave
Opmerking	Een omkasting kan er voor zorgen dat de blootstellingsgraad wijzigt in het voordeel van de eigenaar. De omkasting kan open maar deze opening heeft geen ander doel, daarom werd voor de afschermingsgraad gekozen, stootvast.

Berekening materiaalrisico

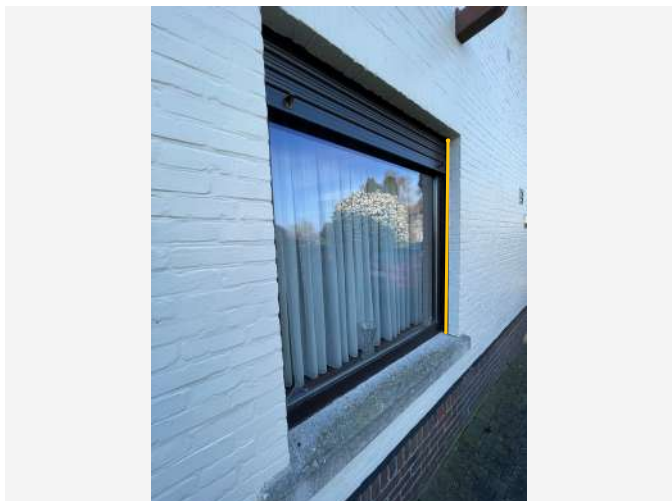
Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Stootvaste afscherming of omkasting
Toestand van het materiaal	Onbeschadigd, niet verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Bakeliet tellerkast en/of plonskasten.
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)	• 0,02 m² - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	< 0,001 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Deze oppervlakte is niet gemeten maar eerder symblisch voor alle aanwezige toepassingen. Opgelet kasten kunnen prive-eigendom zijn maar ook soms behoren aan de nutsmaatschappij. De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database.

Fiche 12: Stopverf/Mastiek ramen en deuren hoofdwoning tss profiel en muur

Asbestmateriaal



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
Doe beroep op een professional als u niet de juiste materialen of kennis beschikt. U kan een container laten komen voor asbest(cementen)toepassingen als de 200 kg wordt overschreden. U mag tot 200 kg storten per jaar in het containerpark. De website van Ovam geeft weer wie wie de projecten beheert of organiseert. (gemeente/intercommunale). Steun is sowieso voorzien tot voorjaar 2026.

Laat u asbest liever door een aannemer wegnemen? Check of betrokken werknemers het jaarlijkse opleidingsattest "Eenvoudige Handelingen" hebben.

Mocht u dit als particulier zelf willen doen, vraag dan zeker platenzakken (verkrijgbaar op containerpark en dergelijke) zodat u deze meteen verpakt.

Voer een inspectie uit om te bepalen of de toepassing asbest bevat, laat je een monster analyseren door een erkend lab.

Plan het verwijderen bij windstil weer om de verspreiding van asbestvezels te minimaliseren.

Veiligheidsuitrusting:

Draag geschikte PBM's: een FFP3-masker, beschermende overalls type 5-6 die je na gebruik kunt weggooien, handschoenen en veiligheidsbrillen.

Reinig (professioneel) alle beschermende kleding na gebruik of gooi weg.

Voorzichtig verwijderen:

Gebruik handgereedschap, geen elektrisch gereedschap om trillingen en breuk te voorkomen.

Verwijder nagels voorzichtig met geschikte nageltrekker of hamer (voorkom breuken)

Nat werken:

Maak de toepassing nat = stofvorming beperken. Dit minimaliseert de vrijlating van asbestvezels in de lucht.

Afvalbeheer:

Verpak de verwijderde toepassing in stevige, goed afsluitbare zakken (platenzak) die duidelijk gelabeld zijn met asbestwaarschuwing.

Volg lokale richtlijnen voor afvoer van asbesthoudend afval. Gebruik een erkende stortplaats voor asbest.

Schoonmaak:

Voer na verwijdering een grondige schoonmaak uit met natte methoden. Geen blazers of standaard stofzuigers die asbestvezels kunnen verspreiden.

Documentatie: Houd een registratie bij van het verwijderingsproces en de afvalverwerking. Dit kan nuttig zijn voor toekomstige referentie.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.3: Gelijkvloers
- Plan 1.8: Verdieping

Detailinformatie

Algemene opmerkingen

Om het risico beter in te schatten of voor de verwijdering van een materiaal dat niet bemonsterd werd kan u bijkomende monsters nemen of laten nemen. Dit kan eventueel een grote renovatiekost uitsparen bij een toepassing die na een laboanalyse niet asbesthoudend blijkt te zijn.

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Amfibool aanwezig, uitgezonderd crocidoliet
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de buitenlucht
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intact calciumsilicaatmateriaal of categorie III 'gebondenheid'

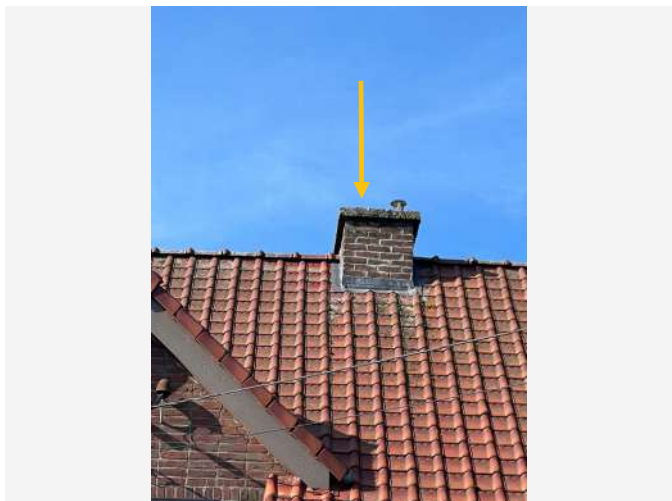
Technische gegevens

Beschrijving	Stopverf/Mastiek ramen en deuren hoofdwoning tss profiel en muur
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)	• 5,00 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	5,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De opdrachtgever weigert om het materiaal te laten bemonsteren.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De eigenaar heeft de keuze gemaakt om geen monsternames te nemen. Een document ondertekend door de eigenaar rond deze monstername-keuze is toegevoegd bij het dossier in de database. Het gewicht betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan de schatting van dit gewicht.

Beperkingen

Fiche 13: rookgaskanaal niet inspecteerbaar of zichtbaar binnenin

Beperking



Situeringsfoto

Conclusie

Tijdelijke beperking

Reden: Het te onderzoeken materiaal situeert zich hoger dan 3,50 m te rekenen vanaf een veilige ondergrond

Uitleg van de asbestdeskundige: Het rookgaskanaal zelf kan niet worden visueel waargenomen, enkel de schoorsteen kan worden gezien langs de buitenkant.

Dit betekent dus een beperking op inspectie.

De beperking wegens hoogte meer dan 3,50 m is niet structureel en kan worden verholpen door bijvoorbeeld een stelling te plaatsen of hoogtewerker te voorzien, iets wat op korte termijn niet realistisch en technisch haalbaar is.

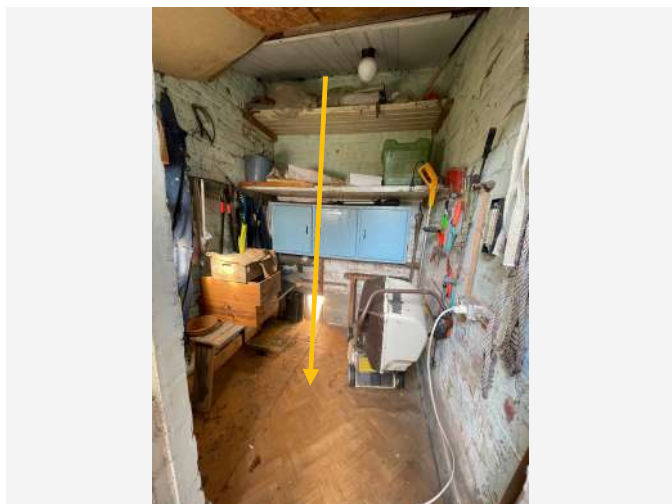
Er kan geen inspectie plaatsvinden op aanwezigheid van een asbesthoudend rookgaskanaal.

Terug te vinden op volgend plan

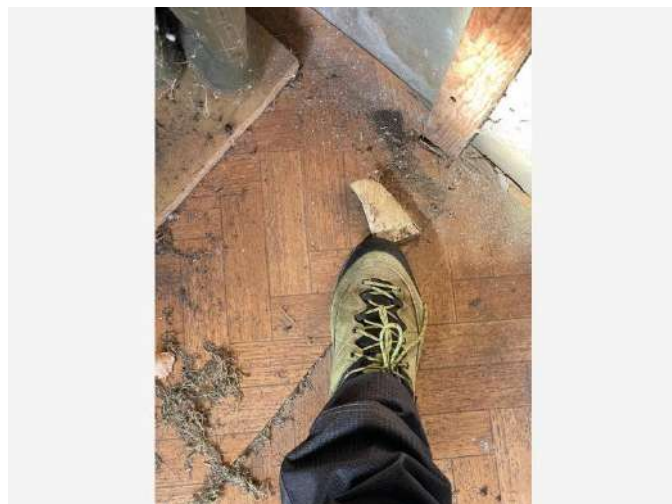
Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.1: Hoofdegebouw plan

Adviezen



Situeringfoto



Detailfoto

Informatie over een niet-asbestverdacht materiaal

Vloerzeil is plooibaar.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.7: Kelder

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.1: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Basis voor advies	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als niet-asbestverdacht.
-------------------	---



Situeringfoto



Detailfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

Achter (faience)-tegels kan er soms asbesthoudende cement of lijm aangetroffen worden. Indien er een renovatie is gebeurd kan er niet met zekerheid worden gesteld dat de oorspronkelijke laag volledig weg is. De tegels waren onbeschadigd, om deze reden konden we nergens een staal nemen van de achterliggende lijmlaag. Aangezien destructief onderzoek niet wordt uitgevoerd kan er alleen een vermoeden worden geuit. Wees alert bij verwijdering of beschadiging van de tegels en als deze bij werken zichtbaar wordt dient deze onderzocht te worden op de aanwezigheid van asbest.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.4: Gelijkvloers Muren

Detailinformatie

Basis voor advies	Inspectie van de originele smeerlaag is onmogelijk zonder destructief onderzoek.
Primaire drager	Binnenwand
(Asbest)materiaal	In-situ afwerkingslagen - Smeerlaag
Bindmiddel	Lijm
Gebondenheid bindmiddel	Hecht

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

Onder vloertegels kan er soms asbesthoudende (cement)lijm aangetroffen worden. Aangezien destructief onderzoek niet wordt uitgevoerd kan er alleen advies worden gemaakt dat de mogelijkheid bestaat dat deze toepassing aanwezig is. Wees alert bij verwijdering of beschadiging van de tegels. Laat voor alle zekerheid bijkomende stalen nemen als je aan een renovatie van de vloer start.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer
- Plan 1.11: Verdieping vloer

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.1: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Basis voor advies	Inspectie van de originele smeerlaag is onmogelijk zonder destructief onderzoek.
Primaire drager	Vloer
(Asbest)materiaal	In-situ afwerkingslagen - Smeerlaag
Bindmiddel	Lijm
Gebondenheid bindmiddel	Hecht



Detailfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

Achter plinten kan er soms asbesthoudende (cement)lijm aangetroffen worden. Laat voor alle zekerheid bijkomende stalen nemen als je aan een renovatie van de plinten start. De plinten waren onbeschadigd, om deze reden konden we nergens een staal nemen van de achterliggende lijmlaag. Aangezien destructief onderzoek niet wordt uitgevoerd kan er alleen advies worden gemaakt dat de mogelijkheid bestaat dat deze toepassing aanwezig is. Wees alert bij verwijdering of beschadiging van de plinten en als deze bij werken zichtbaar worden, dienen deze onderzocht te worden op de aanwezigheid van asbest.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer

Detailinformatie

Basis voor advies	Inspectie van de originele smeerlaag is onmogelijk zonder destructief onderzoek.
Primaire drager	Binnenwand
(Asbest)materiaal	In-situ afwerkingslagen - Smeerlaag
Bindmiddel	Lijm
Gebondenheid bindmiddel	Hecht



Situeringsfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

PVC/HOUT/doek bevat trouwens geen asbest. De deskundige kan dus geen uitspraak doen over onderliggende materialen .

Daarbij kan een aanvullend destructief onderzoek uitsluitel bieden .

Er is geen asbest aangetroffen in de monsternames van het pleisterwerk dat kon bemonsterd worden. Naar alle waarschijnlijkheid is een eventuele pleisterlaag achter de valse plafonds even asbestveilig. Protocolgewijs wordt deze fiche opgemaakt omdat er dus geen inspecteerbaarheid mogelijk was.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

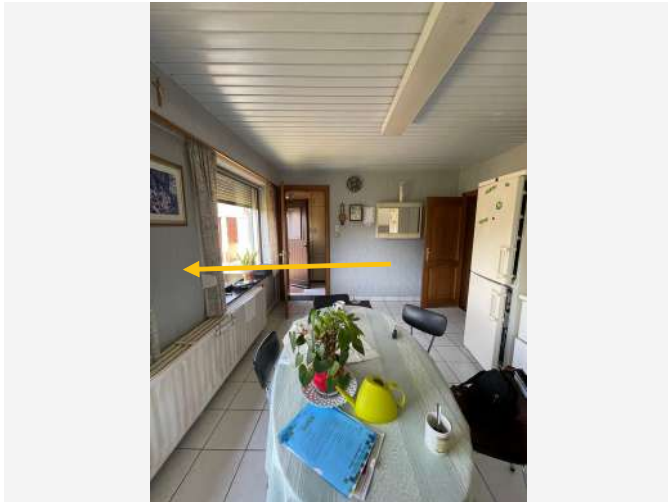
- Plan 1.9: Verdieping Muren

Detailinformatie

Basis voor advies	Beoordeling op basis van expertise, zonder een vaststelling door de asbestdeskundige.
Primaire drager	Binnenwand

Fiche 19: Valse wanden in gipskarton en achterliggende lagen

Advies



Situeringsfoto



Detailfoto

Informatie over een niet-asbestverdacht materiaal

De deskundige kan dus geen uitspraak doen over onderliggende materialen.

Als de asbestdeskundige de afsmeerlaag niet kan lokaliseren onder de verf of het behang, valt het niet binnen de redelijkheid om een heel stuk behang of verf weg te nemen om de afsmeerlaag terug te vinden. Dit noemt men dan 'demonteren of beschadigen', ofte destructief onderzoek.

Daarbij kan een aanvullend destructief onderzoek uitsluitel bieden .

Er is geen asbest aangetroffen in de monsternames van het pleisterwerk dat kon bemonsterd worden. Naar alle waarschijnlijkheid is een eventuele pleisterlaag achter de valse wanden even asbestveilig.

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

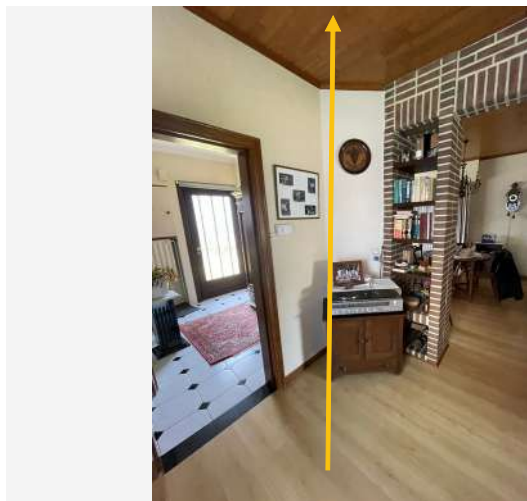
- Plan 1.9: Verdieping Muren
- Plan 1.12: Gelijkvloers Muren kopie

Detailinformatie

Basis voor advies	Beoordeling op basis van expertise, zonder een vaststelling door de asbestdeskundige.
Primaire drager	Binnenwand

Fiche 20: Valse Plafonds in hout/kunststof (PVC)/doek (onderliggende materialen)

Advies



Situeringfoto



Detailfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

PVC/HOUT/doek bevat trouwens geen asbest. De deskundige kan dus geen uitspraak doen over onderliggende materialen .

Daarbij kan een aanvullend destructief onderzoek uitsluitsel bieden .

Er is geen asbest aangetroffen in de monsternames van het pleisterwerk dat kon bemonsterd worden. Naar alle waarschijnlijkheid is een eventuele pleisterlaag achter de valse plafonds even asbestveilig. Protocolgewijs wordt deze fiche opgemaakt omdat er dus geen inspecteerbaarheid mogelijk was.

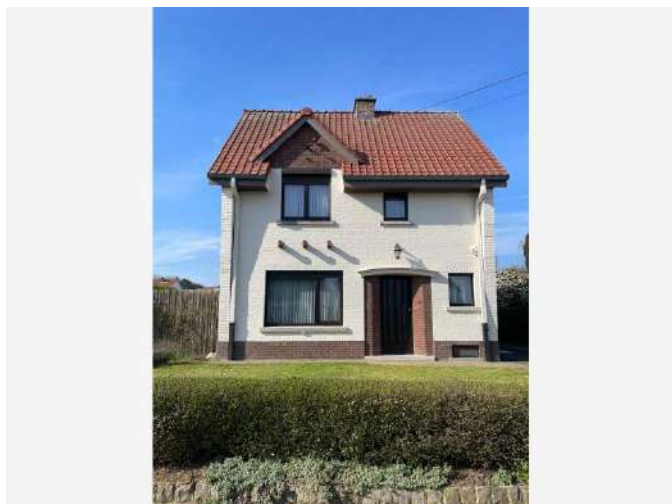
Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

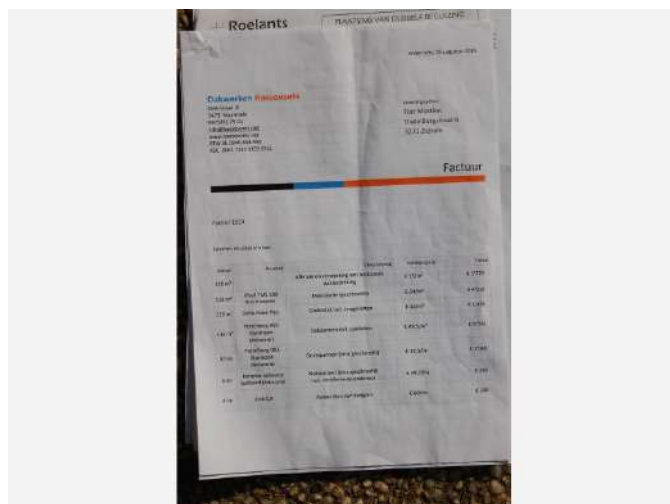
- Plan 1.5: Gelijkvloers Plafond
- Plan 1.10: Verdieping Plafonds

Detailinformatie

Basis voor advies	Beoordeling op basis van expertise, zonder een vaststelling door de asbestdeskundige.
Primaire drager	Plafond



Situeringfoto



Detailfoto

Informatie over een niet-asbestverdacht materiaal

Het dak is vernieuwd in 2015

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

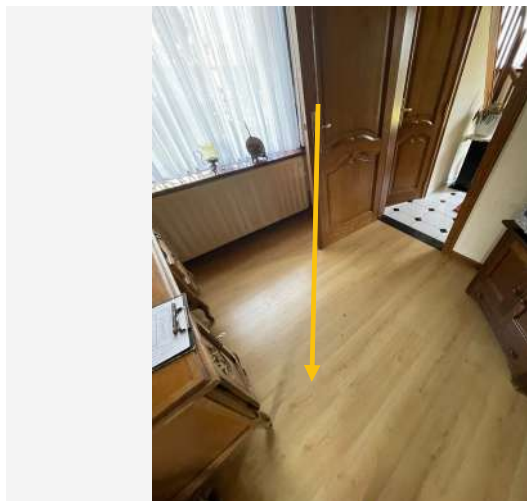
- Plan 1.1: Hoofdegebouw plan

Detailinformatie

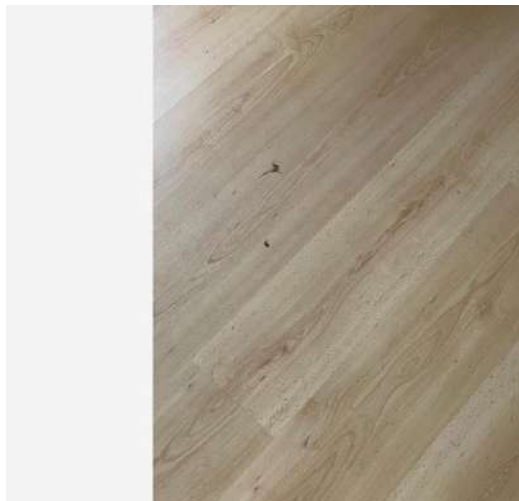
Basis voor advies	Beoordeling op basis van een bewijsdocument.
-------------------	--

Fiche 22: Vloerlagen achter/onder vloer en/of vloerzeil

Advies



Situeringfoto



Detailfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

Onder vloerzeil, kurk, tapijt, parket of type laminaat kunnen andere toepassingen worden aangetroffen waaronder vinyl/vinyltegels aanwezig zijn en zwarte lijm die asbesthoudend is. Sommige linoleum producten zijn zelf ook asbesthoudend aan de onderkant. Er kan geen staal worden genomen zonder destructief onderzoek of zonder schade, daarom dit advies.

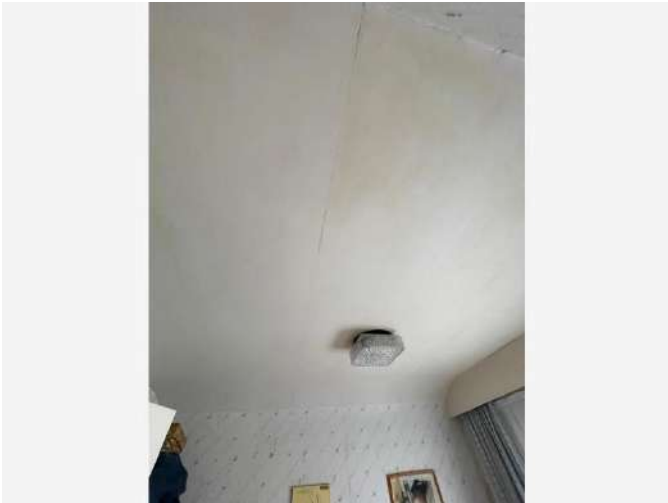
Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer
- Plan 1.11: Verdieping vloer

Detailinformatie

Basis voor advies	Beoordeling op basis van expertise, zonder een vaststelling door de asbestdeskundige.
Primaire drager	Vloer



Situeringsfoto

Informatie over een materiaal dat de asbestdeskundige niet kan waarnemen of vaststellen

De deskundige kan dus geen uitspraak doen over onderliggende materialen.

Als de asbestdeskundige de afsmeerlaag niet kan lokaliseren onder de verf of het behang, valt het niet binnen de redelijkheid om een heel stuk behang of verf weg te nemen om de afsmeerlaag terug te vinden. Dit noemt men dan 'demonteren of beschadigen', ofte destructief onderzoek.

Als er gipskartonplaten aanwezig zijn, maar de asbestdeskundige kan de afsmeerlaag niet waarnemen, dan kan die hiervoor optioneel een adviesfiche opstellen.

Daarbij kan een aanvullend destructief onderzoek uitsluitel bieden .

Er is geen asbest aangetroffen in de monsternames van het pleisterwerk dat kon bemonsterd worden. Naar alle waarschijnlijkheid is een eventuele pleisterlaag achter de valse plafonds even asbestveilig.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.10: Verdieping Plafonds

Detailinformatie

Basis voor advies	Beoordeling op basis van expertise, zonder een vaststelling door de asbestdeskundige.
Primaire drager	Plafond

Geen asbest

Fiche 24: Pleister Plafond

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.5: Gelijkvloers Plafond

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
24.1	Mengmonster	040302	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleister Plafond
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	7,00 m² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,14 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Aangezien er geen pleisterwerk is in het stooklokaal, natte ruimtes en droge ruimtes is er een mengstaal genomen van 2 monsters in de trappenhal. Volgens protocol moeten er monsters genomen worden van een stookruimte, een natte ruimte (zijnde badkamer of keuken) een trappenhal en een individuele ruimte. De vermelde oppervlaktes, diktes en volumes betreffen een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlaktes/diktes/volumes.

Fiche 25: Tegel

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.6: Gelijkvloers Vloer

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
25.1	Puntmonster	040304	Geen asbest

Technische gegevens

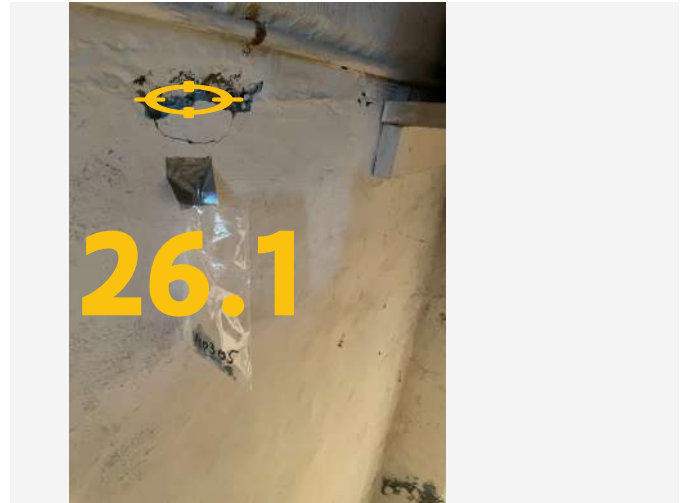
Beschrijving	Tegel
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 1,00 m ² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,02 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De vermelde oppervlakte betreft een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte.

Fiche 26: Afsmeerlaag binnen

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.7: Kelder

Zone 2: Bijgebouw

- Plan 2.1: Bijgebouw plan

Detailinformatie

Monstername

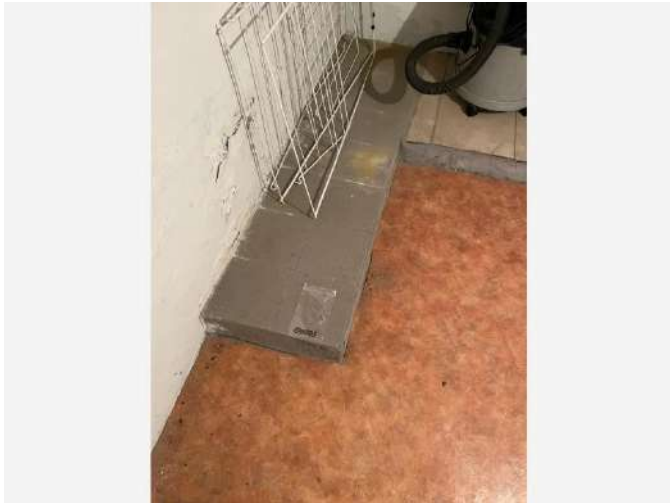
#	Type	Referentie	Resultaat
26.1	Mengmonster	040305	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Afsmeerlaag binnen
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 4,00 m² - 2,00 cm - 1 stuk • 24,00 m² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,56 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Een smeerlaag in cementering wordt in IP2 beoordeeld zoals pleisterwerk. Het gewicht betreft dus een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan de schatting van dit gewicht.

Fiche 27: Tegel kelder

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.7: Kelder

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
27.1	Puntmonster	040303	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Tegel kelder
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	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
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De vermelde oppervlakte betreft een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlakte.

Fiche 28: Pleister Muren

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdegebouw

- Plan 1.4: Gelijkvloers Muren
- Plan 1.7: Kelder
- Plan 1.9: Verdieping Muren

Detailinformatie

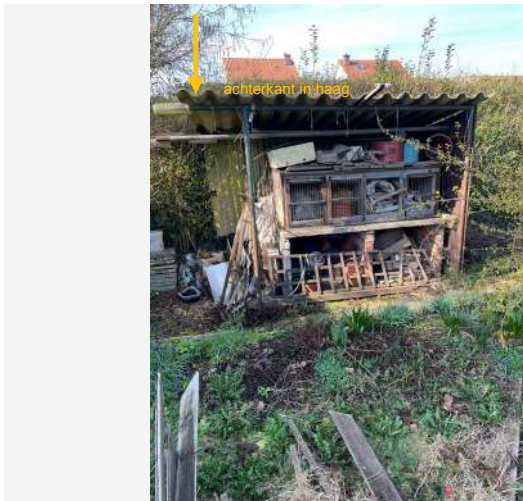
Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
28.1	Mengmonster	040301	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleister Muren
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 190,00 m ² - 2,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	3,80 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Aangezien er pleisterwerk is in de kelder (het stooklokaal) is er een mengstaal genomen van 4 monsters. Volgens protocol moeten er monsters genomen worden van een stookruimte, een natte ruimte (zijnde badkamer of keuken) een trappenhal en een individuele ruimte. De vermelde oppervlaktes, diktes en volumes betreffen een beredeneerde schatting. Er worden geen rechten verleend aan deze oppervlaktes/diktes/volumes.

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.
- Dit loopt in de haag dus hier lopen geen kinderen. vermijdt hier te lopen.

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

Zone 4: Overig gebied

- Plan 4.2: Afdruipzones/afvloeizones

Detailinformatie

Technische gegevens

Beschrijving	Afdruipzone van (asbest)cementen dak
Bron van de asbestdeeltjes	Bron is nog aanwezig
Type	Afdruipzone dak
Afmetingen (lengte - breedte - diepte)	• 3,00 m - 0,50 m - 0,30 m
Geraamd volume	0,45 m ³

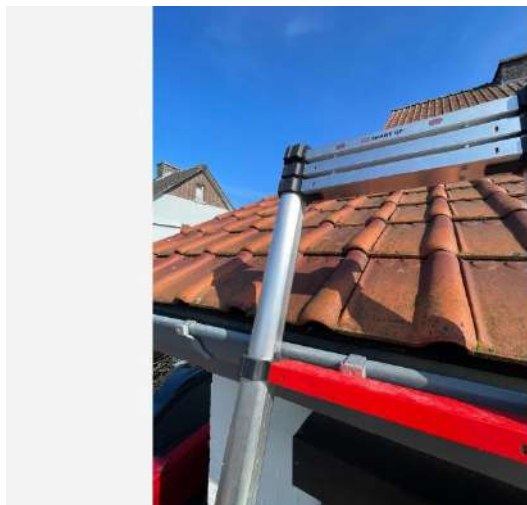
Overige ruimtes en materialen

Overige niet-asbestverdachte ruimtes en materialen

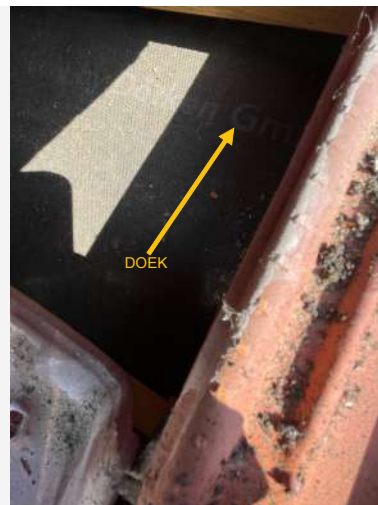
De asbestdeskundige moet tijdens de inspectie bepaalde ruimtes en materialen die vaak asbest bevatten altijd controleren. Hieronder vindt u een opsomming van de aangetroffen niet-asbestverdachte ruimtes en materialen.

Beschrijving	Notitie	Terug te vinden op plannen
Fiche 30: Onderdak niet verdacht	Onderdak bestaat uit doek	-
Fiche 31: Dak niet verdacht	De dakbedekking van de hoofdwoning bestaat uit dakpannen	Plan 1.1: Hoofdegebouw plan
Fiche 32: Pakking nieuwe brander	De opwekker verwarming is van het jaar 2021. Bewijs als factuur (van 2022) is toegevoegd aan de bewijsstukken in de Ovam database.	-
Fiche 33: ramen met soepele kit tussen profiel en glas	Ramen: kit is soepel.	Plan 1.3: Gelijkvloers Plan 1.8: Verdieping

Fiche 30: Onderdak niet verdacht

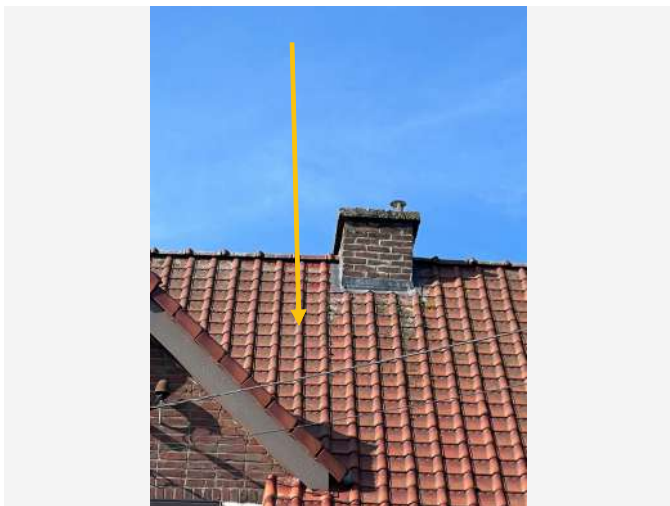


Situeringfoto

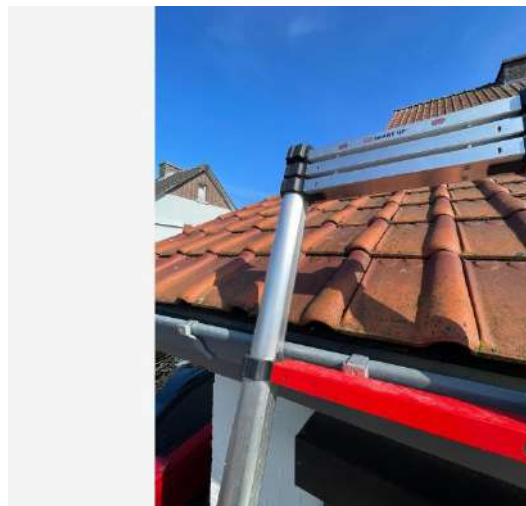


Detailfoto

Fiche 31: Dak niet verdacht



Situeringfoto



Detailfoto

Fiche 32: Pakking nieuwe brander

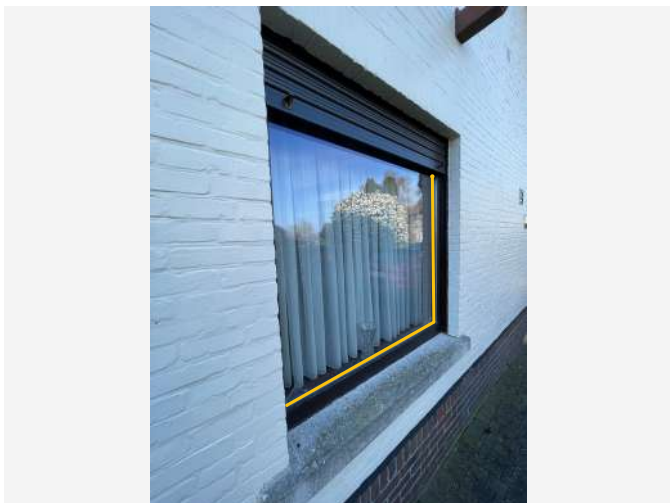


Situeringfoto



Detailfoto

Fiche 33: ramen met soepele kit tussen profiel en glas



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 34: Geen lift aanwezig	Inspectieprotocol 2 verplicht de ADI om aan te duiden of er verdacht materiaal aanwezig is aan of in onderdelen en ruimtes die horen bij liftinfrastructuur, zelfs indien er geen liftinfrastructuur is in de privatieve eigendom.	-
Fiche 35: Geen verdachte thermische isolatie	-	-
Fiche 36: Geen lift aanwezig	Inspectieprotocol 2 verplicht de ADI om aan te duiden of er verdacht materiaal aanwezig is aan of in onderdelen en ruimtes die horen bij liftinfrastructuur, zelfs indien er geen liftinfrastructuur is in de privatieve eigendom.	-

Fiche 35: Geen verdachte thermische isolatie



Situeringsfoto

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 aantoonst 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, wegwerpovertall 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	Verzamelbegrip voor de aangetroffen asbestverdachte materialen en asbestverdachte afvalstoffen die deel uitmaken van een constructie en een impact hebben op de asbestveiligheid. 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.
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	Zorgvuldig of veilig beheer betekent: • 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	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. 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.
Hermetische zone	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.
Couveusezak	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.
Erkend asbestverwijderaar	Aannemers erkend voor de verwijdering van asbestmaterialen via “eenvoudige handelingen” maar ook voor asbestverwijderingen via de methodiek van “hermetische zone” of “couveusezak”.
Roerend goed	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.