

# Asbestinventarisatattest

Franklin Rooseveltplein 7, 9600 Ronse



SAMEN MAKEN WE  
MORGEN MOOIER

OVAM

Attestnummer : 20250723-000181.000

Uitgegeven op : 23.07.2025

Geldig tot : 23.07.2035



Eindconclusie:

**Niet-asbestveilig**

Tijdens de inspectie vastgesteld:

**7**

Asbestmaterialen

**4**

Beperkingen

**0**

Uitsluitingen

Hoe zorgt u voor een asbestveilige eigendom?

- |   |                  |                            |
|---|------------------|----------------------------|
| 1 | Asbestmateriaal  | Dringend verwijderen       |
| 0 | Asbestmaterialen | Dringend maatregelen nemen |
| 1 | Asbestmateriaal  | Verwijderen                |
| 2 | Asbestmaterialen | Maatregelen nemen          |
| 3 | Asbestmaterialen | Zorgvuldig beheren         |

**Werken gepland?**

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

Persoonscertificaat : Bram Lagae - DES-6NWRE

Procescertificaat : Bram Lagae - ORG-BHMM8

KBO-nummer : 0800247228



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](http://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](http://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

<b>Leeswijzer.....</b>	<b>2</b>
<b>Geïnspecteerde zones.....</b>	<b>7</b>
Zone 1: Hoofdgebouw.....	8
Plan 1.1: Verdiep 0.....	9
Plan 1.2: Verdiep 0.....	10
Plan 1.3: Verdiep 0.....	11
Plan 1.4: Verdiep 0.....	12
Plan 1.5: Verdiep 1.....	13
Plan 1.6: Verdiep 1.....	14
Plan 1.7: Verdiep 1.....	15
Plan 1.8: Verdiep 1.....	16
Plan 1.9: Verdiep 2.....	17
Plan 1.10: Verdiep 2.....	18
Plan 1.11: Verdiep 2.....	19
Plan 1.12: Verdiep 3.....	21
Plan 1.13: Verdiep 3.....	22
Plan 1.14: Dakenplan.....	23
Plan 1.15: Dakenplan.....	24
Plan 1.16: Dakenplan.....	25
Plan 1.17: Perceel algemeen.....	26
Zone 2: Hoofdgebouw.....	28
Plan 2.1: Verdiep -1.....	29
Plan 2.2: Verdiep -1.....	30
Plan 2.3: Verdiep -1.....	31
Plan 2.4: Verdiep 0.....	32
Plan 2.5: Verdiep 0.....	33
Plan 2.6: Verdiep 0.....	34
Plan 2.7: Verdiep 1.....	35
Plan 2.8: Verdiep 1.....	36
Plan 2.9: Verdiep 2.....	37
Plan 2.10: Verdiep 2.....	38
Plan 2.11: Dakenplan.....	39
Plan 2.12: Dakenplan.....	40
Plan 2.13: Dakenplan.....	41
Plan 2.14: Dakenplan.....	42
Zone 3: Constructie.....	43



Plan 3.1: Muur.....	44
Zone 4: Constructie.....	45
Plan 4.1: Muur.....	46
Zone 5: Overig gebied.....	47
Plan 5.1: Vaststellingen buiten de constructies.....	48
<b>Asbestmaterialen.....</b>	<b>49</b>
Fiche 1: ASBESTVERDACHT AFVAL.....	50
Fiche 2: VC-BUIS.....	54
Fiche 3: PLEISTER PLAFOND VERDIEP 1 + 2.....	58
Fiche 4: PLEISTER MUREN VERDIEP 1 + 2.....	62
Fiche 5: KNOP RADIATOR.....	66
Fiche 6: ONDERDAK (VOLLEDIG ZICHTBAAR).....	69
Fiche 7: BAKELIET.....	73
<b>Beperkingen.....</b>	<b>76</b>
Fiche 8: SCHOORSTEEN.....	77
Fiche 9: ZOLDER (niet volledig toegankelijk).....	78
Fiche 10: HELLEND DAK.....	79
Fiche 11: OVERWOEKERENDE VEGETATIE.....	80
<b>Roerende goederen.....</b>	<b>81</b>
Fiche 12: BLOEMBAK.....	82
<b>Adviezen.....</b>	<b>85</b>
Fiche 13: VERLAAGD PLAFOND.....	86
Fiche 14: GEEN ONDERDAK.....	87
Fiche 15: PLAT DAK: ZINK.....	88
Fiche 16: TAPIJT (NIET-VERDACHT).....	89
Fiche 17: VOORZETWAND.....	90
Fiche 18: KEUKEN.....	91
Fiche 19: VLOERAFWERKING.....	92
Fiche 20: VENSTERBANK (BINNEN).....	93
Fiche 21: ONDERGRONDSE LEIDINGEN.....	94
Fiche 22: PROFIELPLATEN.....	95
Fiche 23: EINDAFWERKING HELLEND DAK.....	96
Fiche 24: RADIATOR.....	97
Fiche 25: NIET-DESTRUCTIEF ONDERZOEK.....	98
Fiche 26: VENSTERBANK (BUITEN).....	99
Fiche 27: KERAMISCHE TEGELS.....	100
<b>Geen asbest.....</b>	<b>101</b>
Fiche 28: VLOERZEIL ZWART VERDIEP 0 + 2.....	102



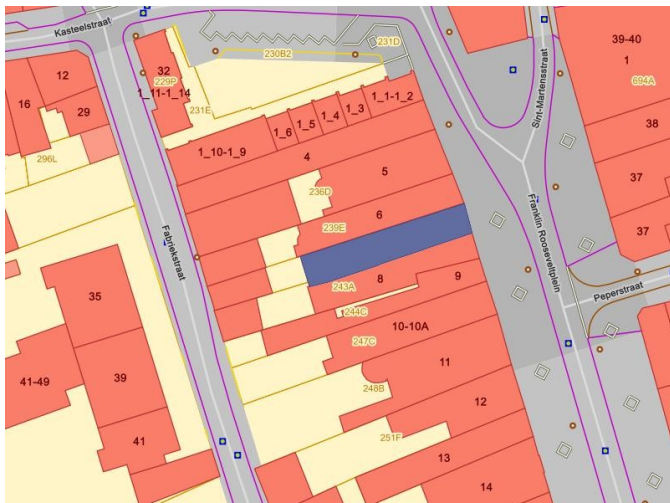
Fiche 29: VLOERZEIL WIT VERDIEP 1.....	104
Fiche 30: CEMENTERING/SMEERLAAG VERDIEP 0.....	106
Fiche 31: CEMENTERING/SMEERLAAG KELDER.....	108
Fiche 32: CEMENTERING/SMEERLAAG BUITEN.....	110
Fiche 33: PLEISTER PLAFOND GARAGE.....	112
Fiche 34: VLOERZEIL ROOD VERDIEP 2.....	114
Fiche 35: PLEISTER PLAFOND VERDIEP 0.....	116
Fiche 36: VLOERZEIL BLAUW VERDIEP 2.....	118
Fiche 37: COATING WASTAFEL.....	120
Fiche 38: PLEISTER MUREN VERDIEP 0.....	122
Fiche 39: PLEISTER MUREN GARAGE.....	124
Fiche 40: VLOERZEIL BRUIN VERDIEP 2.....	126
<b>Toelichting.....</b>	<b>128</b>



## Geïnspecteerde zones



# Zone 1: Hoofdgebouw

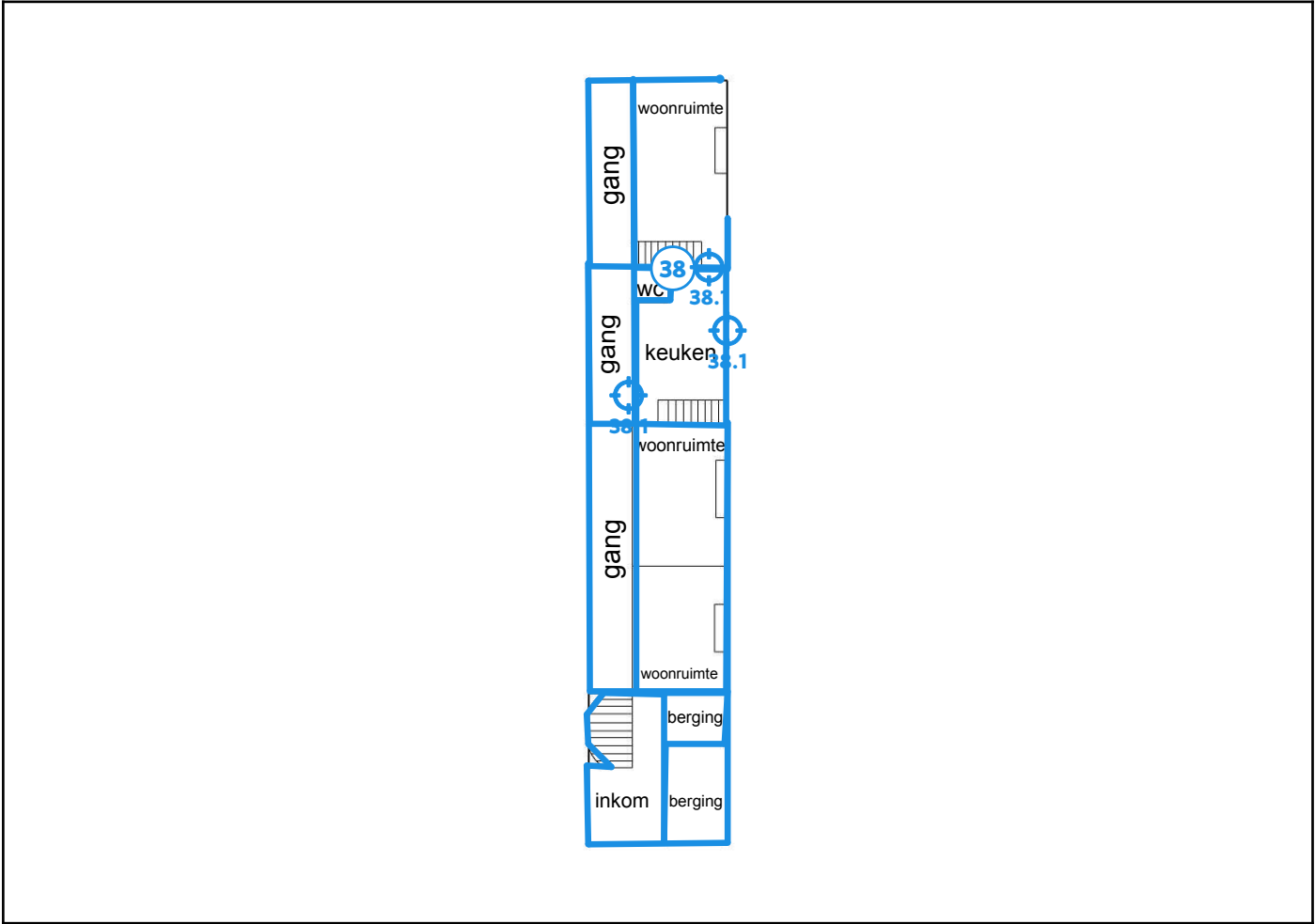


Tijdens de inspectie vastgesteld:

- 4**    **Asbestmaterialen**
- 3**    **Beperkingen**
- 0**    **Uitsluitingen**
- 1**    **Roerend goed**
- 0**    **Puin, steenslag, (water)bodem**
- 15**    **Adviezen**
- 9**    **Geen asbest**



# Plan 1.1: Verdiep 0

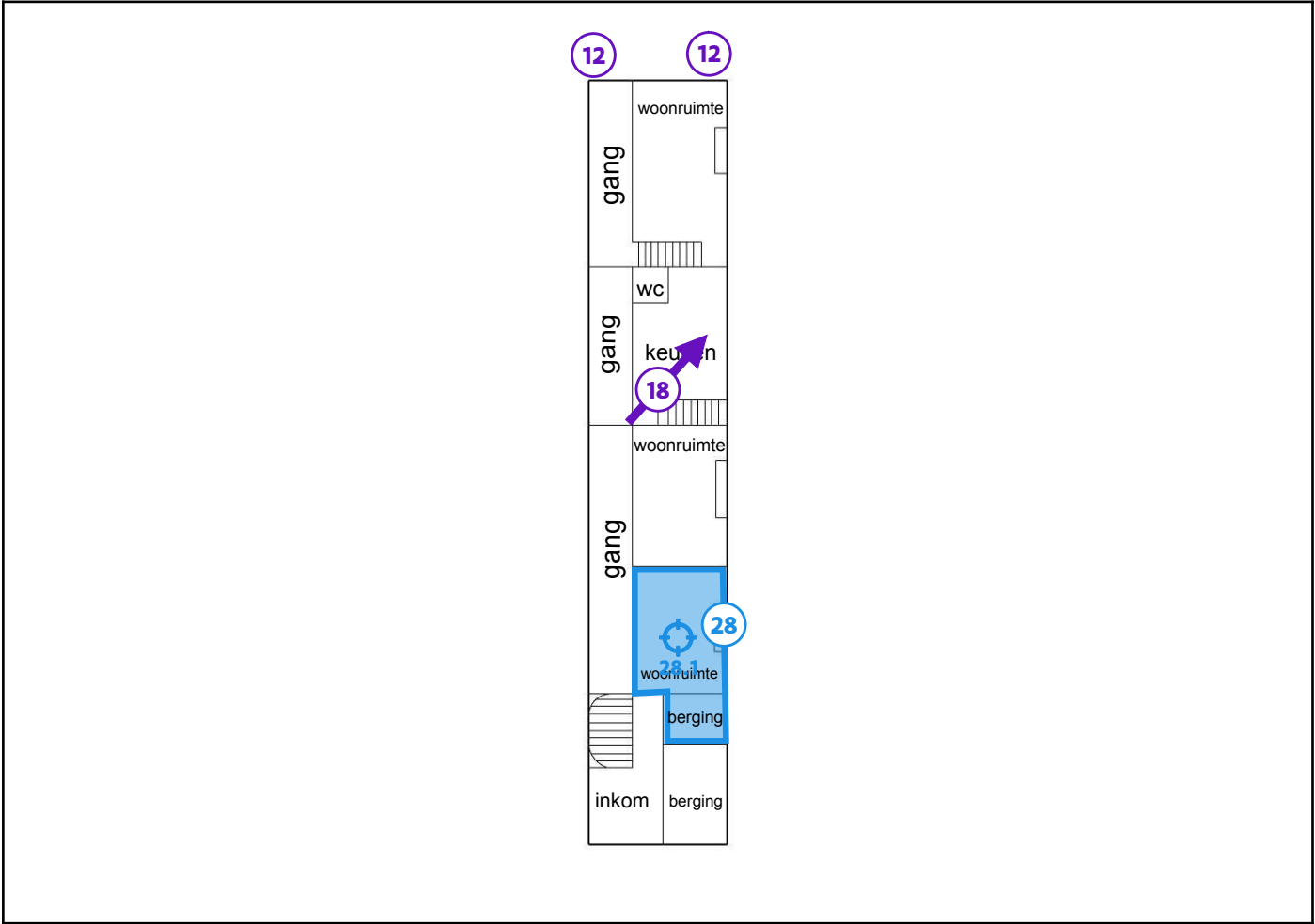


## Legende van plan 1.1: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
38. PLEISTER MUREN VERDIEP 0	Geen asbest	-
38.1 Code: mm05	Mengmonster	-



# Plan 1.2: Verdiep 0

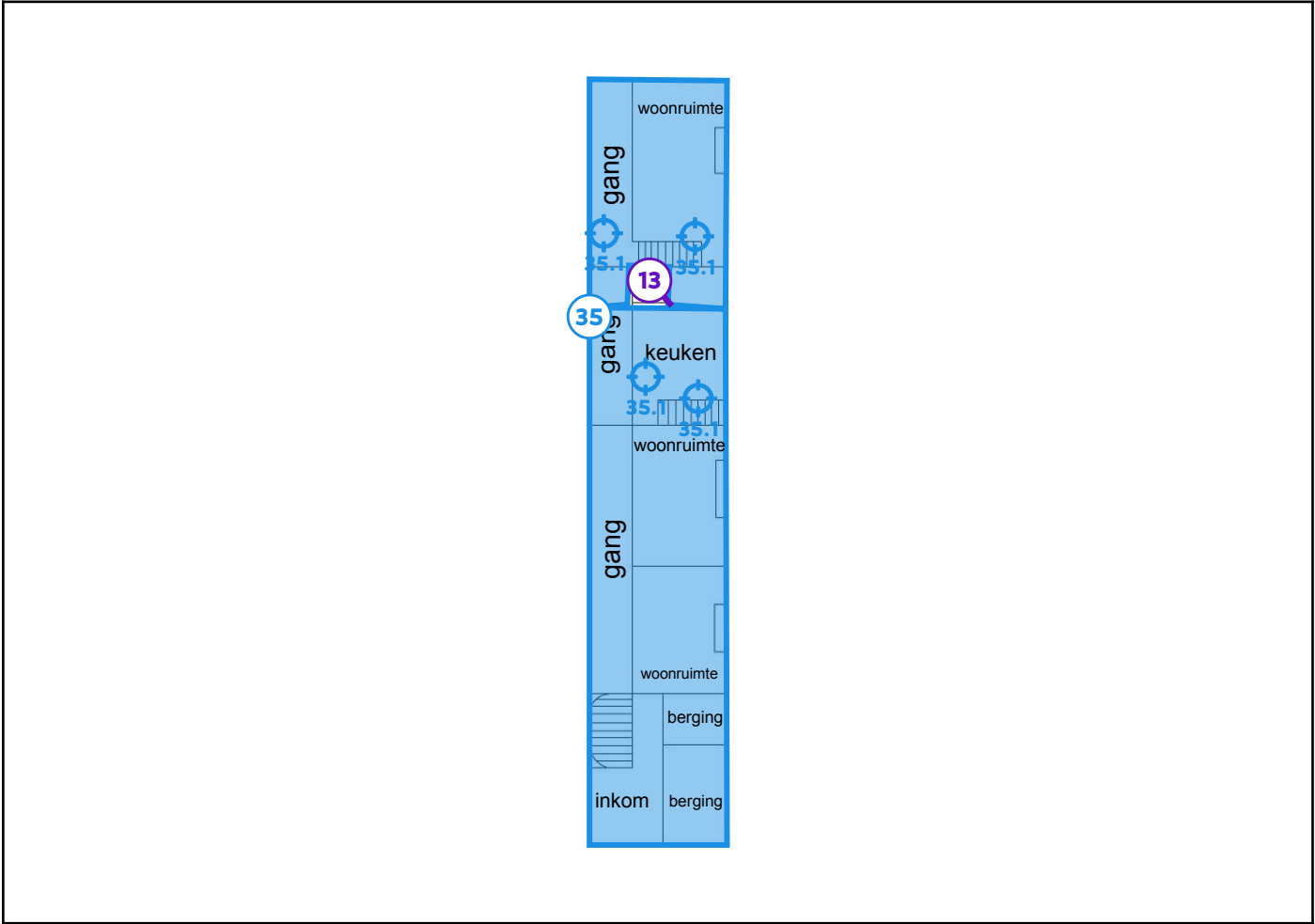


## Legende van plan 1.2: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
12. BLOEMBAK	Roerend goed	-
18. KEUKEN	Advies	-
28. VLOERZEIL ZWART VERDIEP 0 + 2	Geen asbest	-
28.1 Code: mm09	Puntmonster	-



# Plan 1.3: Verdiep 0

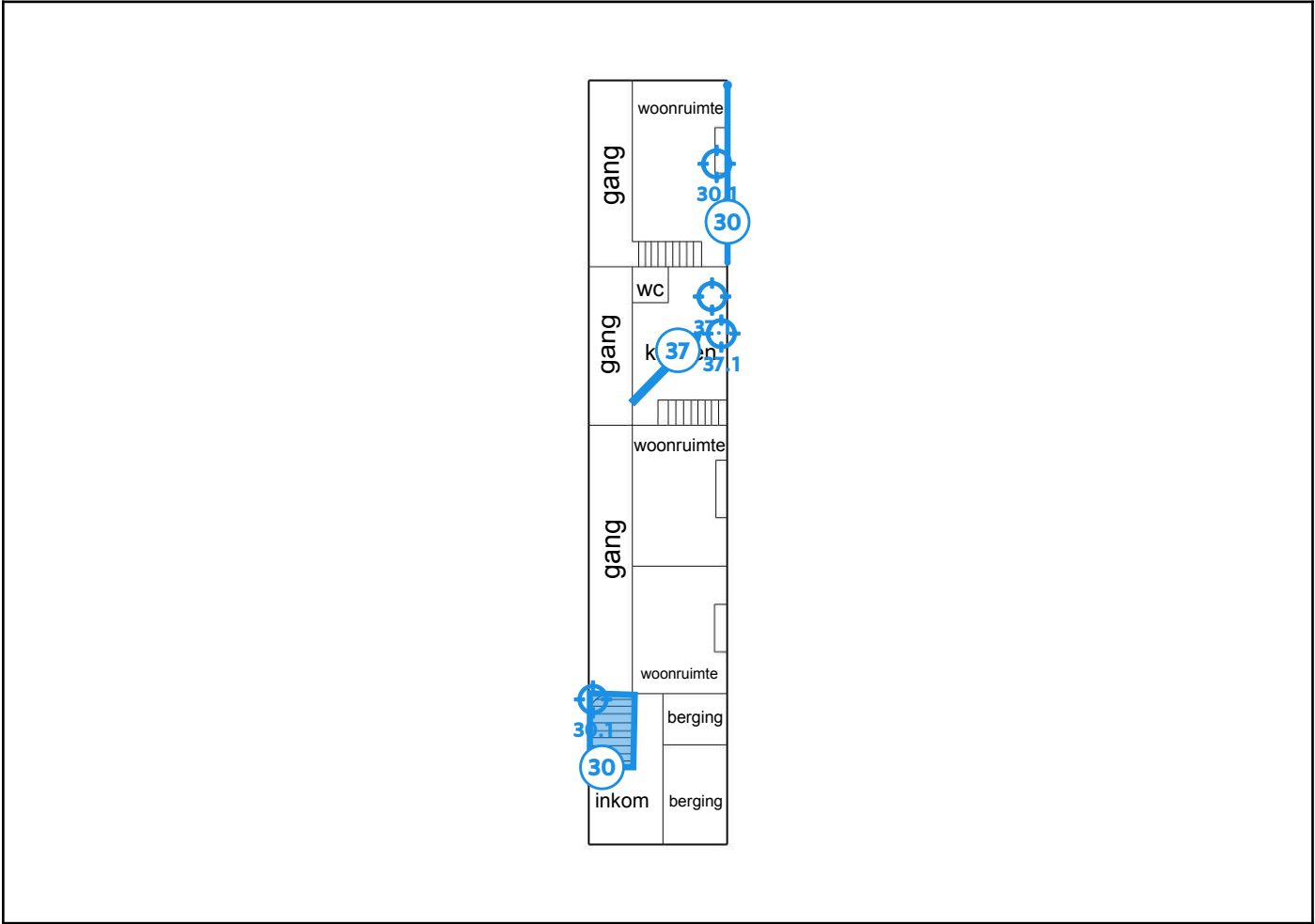


## Legende van plan 1.3: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
13. VERLAAGD PLAFOND	Advies	-
35. PLEISTER PLAFOND VERDIEP 0	Geen asbest	-
35.1 Code: mm06	Mengmonster	-



# Plan 1.4: Verdiep 0

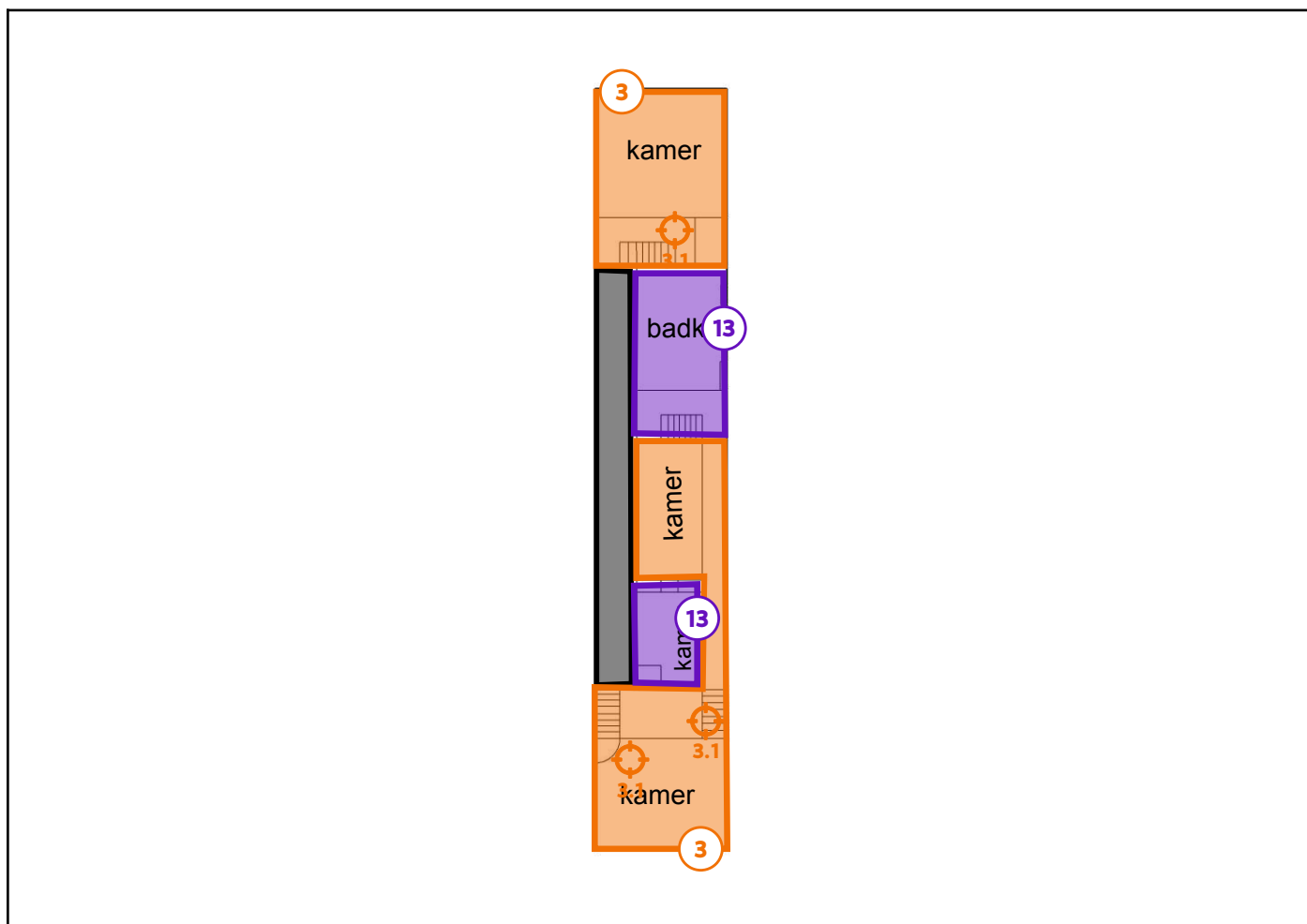


## Legende van plan 1.4: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
30. CEMENTERING/SMEERLAAG VERDIEP 0	Geen asbest	-
30.1 Code: mm08	Mengmonster	-
37. COATING WASTAFEL	Geen asbest	-
37.1 Code: mm07	Mengmonster	-



## Plan 1.5: Verdiep 1

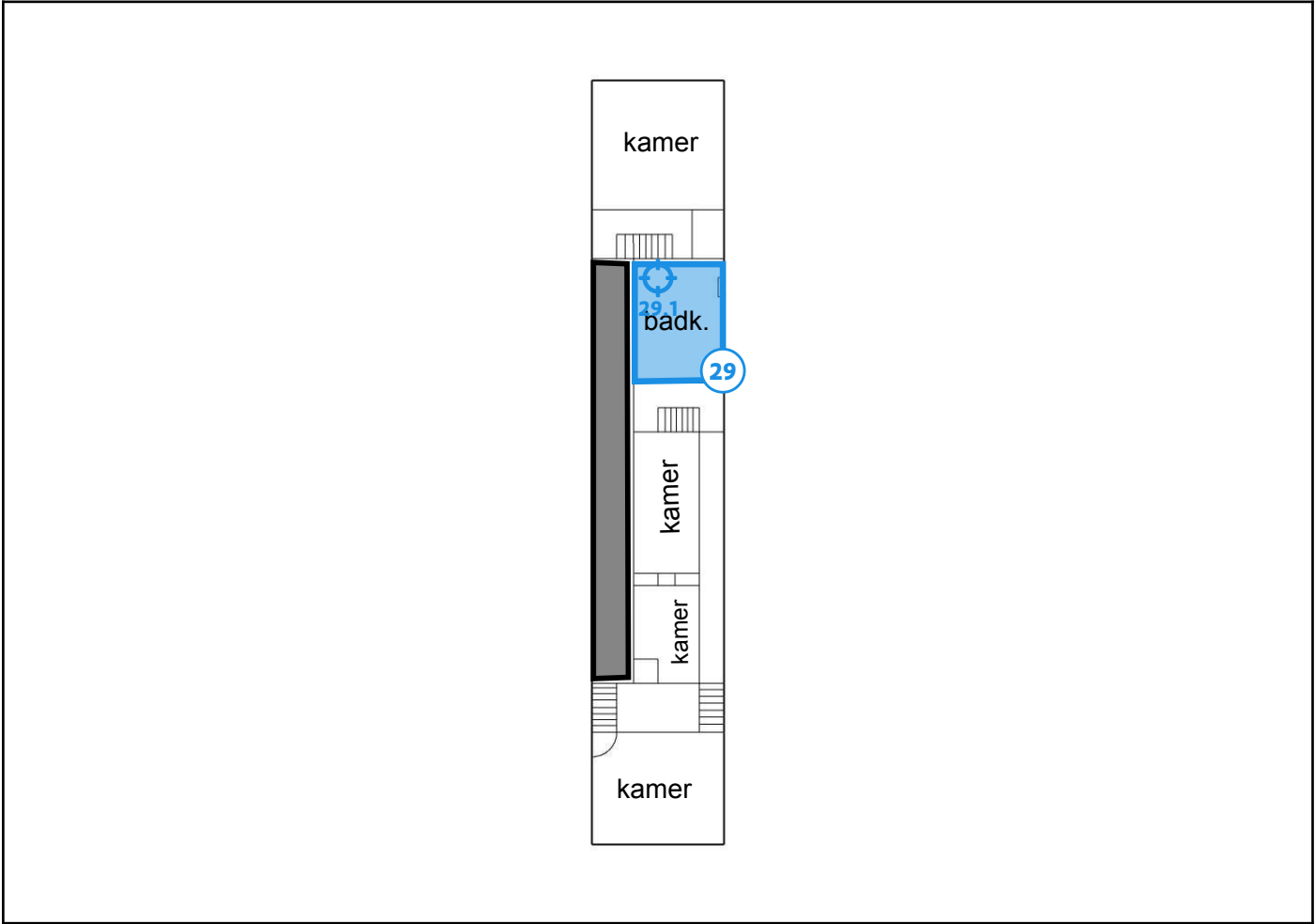


### Legende van plan 1.5: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
3. PLEISTER PLAFOND VERDIEP 1 + 2	Asbestmateriaal	Maatregelen nemen
3.1 Code: mm11	Mengmonster	-
13. VERLAAGD PLAFOND	Advies	-



# Plan 1.6: Verdiep 1

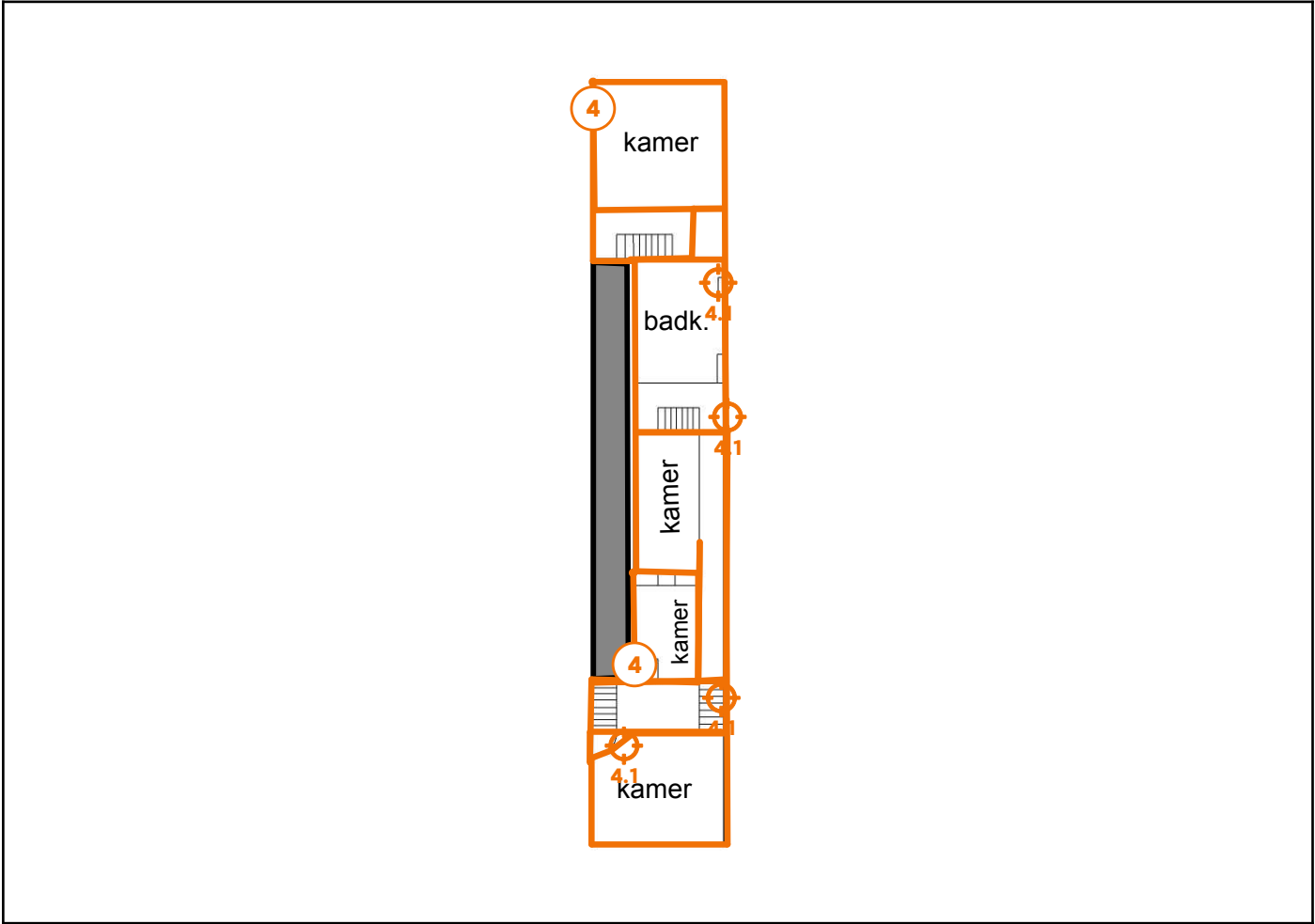


## Legende van plan 1.6: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
29. VLOERZEIL WIT VERDIEP 1	Geen asbest	-
29.1 Code: MM12	Puntmonster	-



# Plan 1.7: Verdiep 1

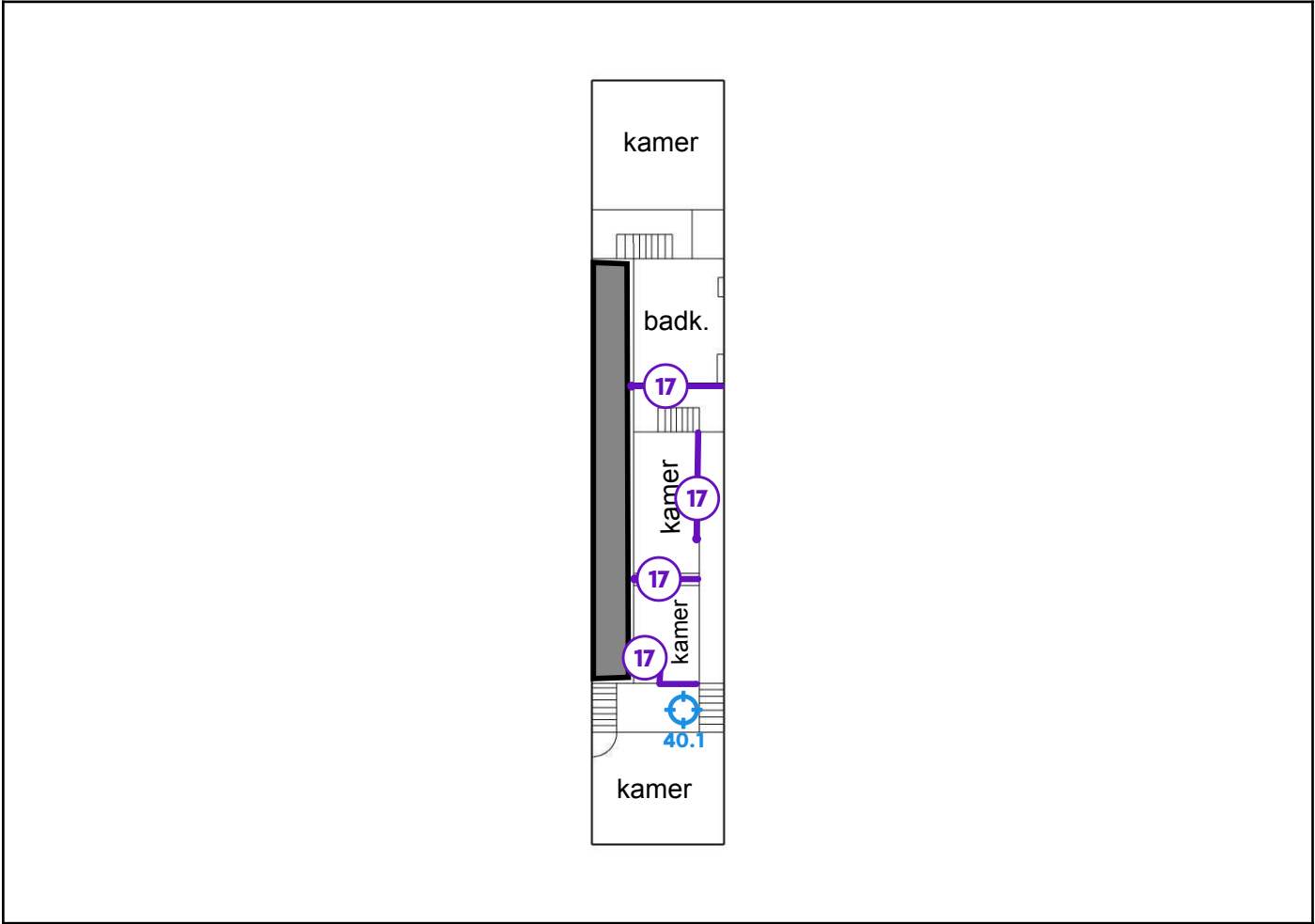


## Legende van plan 1.7: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
4. PLEISTER MUREN VERDIEP 1 + 2	Asbestmateriaal	Maatregelen nemen
4.1 Code: mm10	Mengmonster	-



# Plan 1.8: Verdiep 1

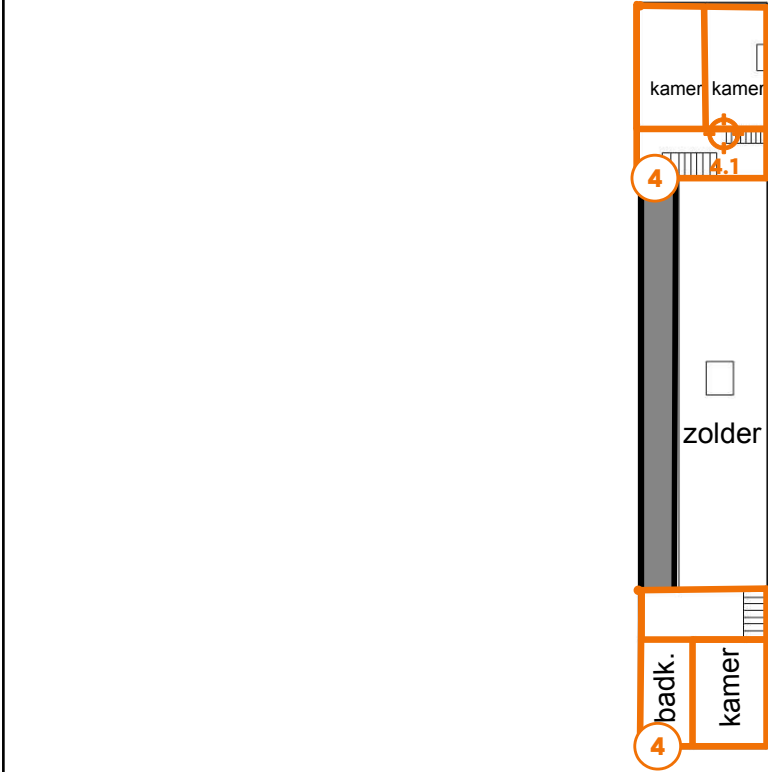


## Legende van plan 1.8: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
17. VOORZETWAND	Advies	-
40. VLOERZEIL BRUIN VERDIEP 2	Geen asbest	-
40.1 Code: mm15	Mengmonster	-



# Plan 1.9: Verdiep 2

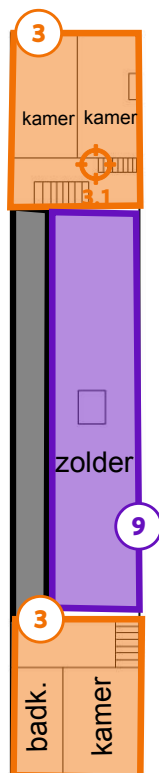


## Legende van plan 1.9: Verdiep 2

Beschrijving	Type	Actie
4. PLEISTER MUREN VERDIEP 1 + 2	Asbestmateriaal	Maatregelen nemen
4.1 Code: mm10	Mengmonster	-



## Plan 1.10: Verdiep 2

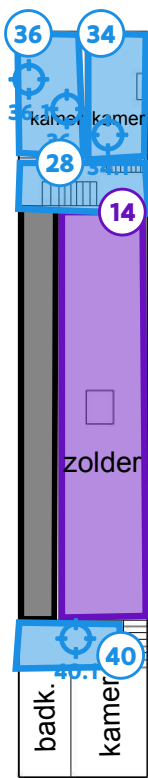


### Legende van plan 1.10: Verdiep 2

Beschrijving	Type	Actie
3. PLEISTER PLAFOND VERDIEP 1 + 2	Asbestmateriaal	Maatregelen nemen
3.1 Code: mm11	Mengmonster	-
9. ZOLDER (niet volledig toegankelijk)	Beperking	-



# Plan 1.11: Verdiep 2



## Legende van plan 1.11: Verdiep 2

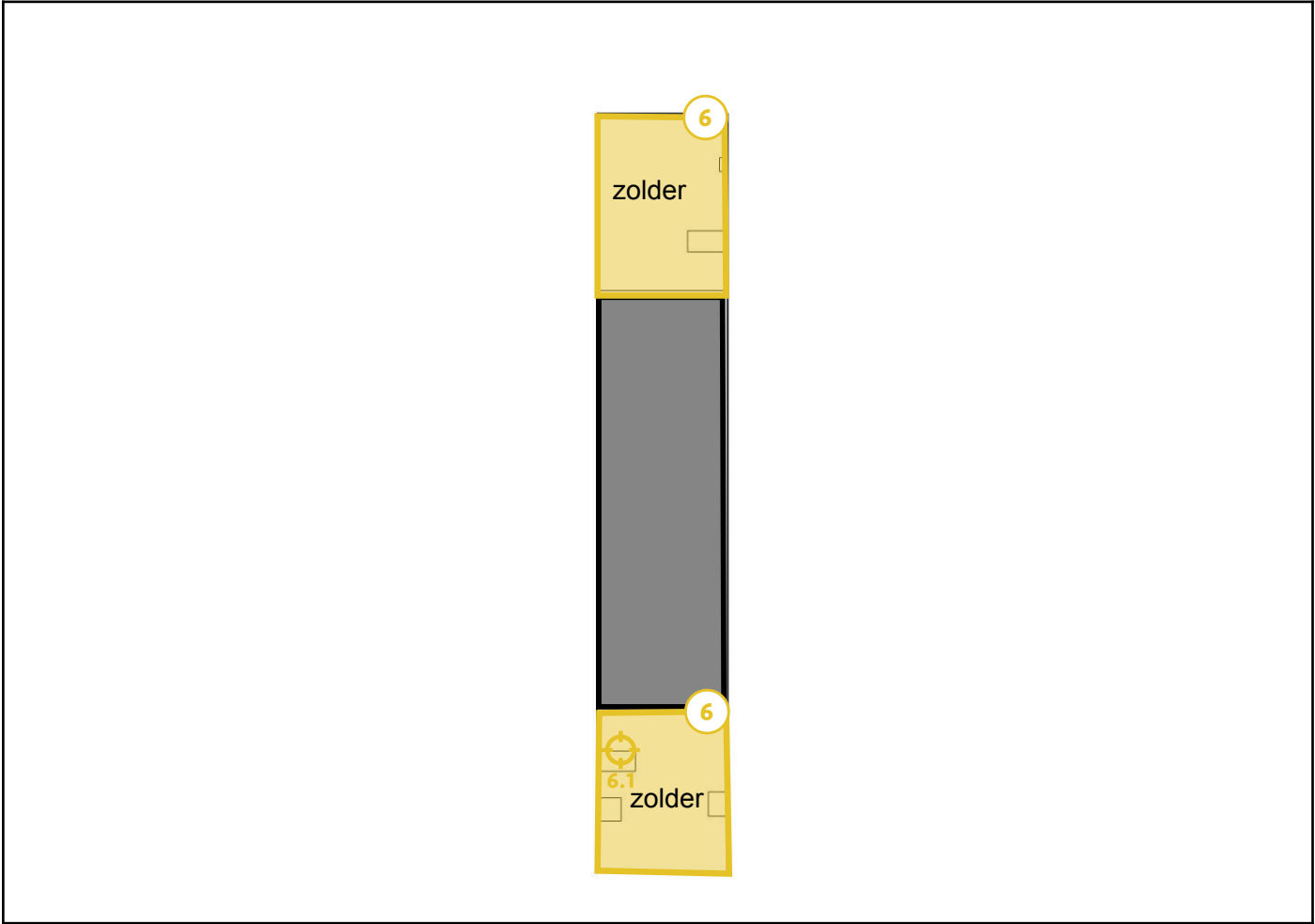
Beschrijving	Type	Actie
14. GEEN ONDERDAK	Advies	-
28. VLOERZEIL ZWART VERDIEP 0 + 2	Geen asbest	-
34. VLOERZEIL ROOD VERDIEP 2	Geen asbest	-
34.1 Code: mm14	Puntmonster	-
36. VLOERZEIL BLAUW VERDIEP 2	Geen asbest	-
36.1 Code: mm13	Mengmonster	-
40. VLOERZEIL BRUIN VERDIEP 2	Geen asbest	-



40.1 Code: mm15	Mengmonster	-
-----------------	-------------	---



# Plan 1.12: Verdiep 3

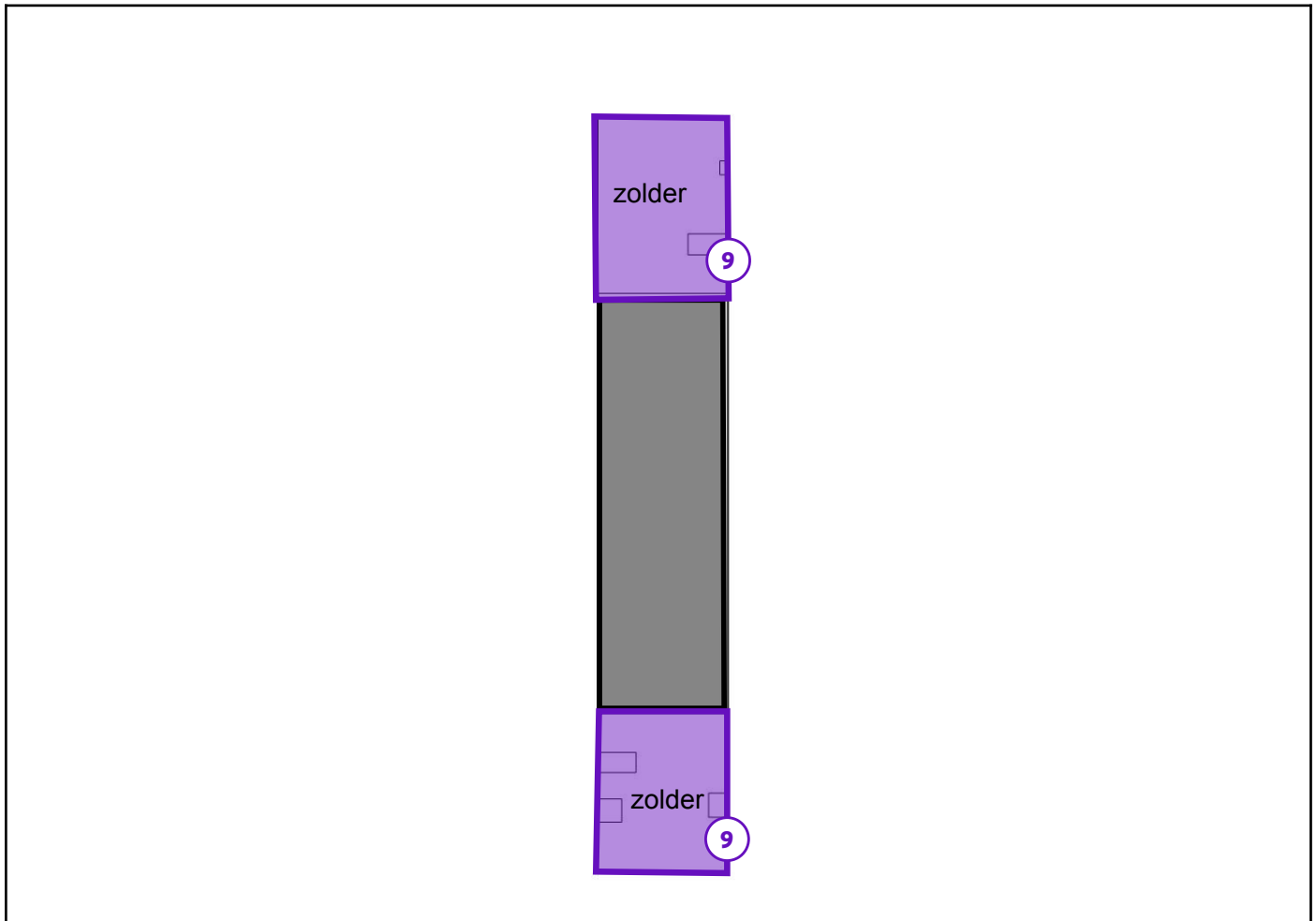


## Legende van plan 1.12: Verdiep 3

Beschrijving	Type	Actie
6. ONDERDAK (VOLLEDIG ZICHTBAAR)	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
6.1 Code: mm16	Puntmonster	-



## Plan 1.13: Verdiep 3

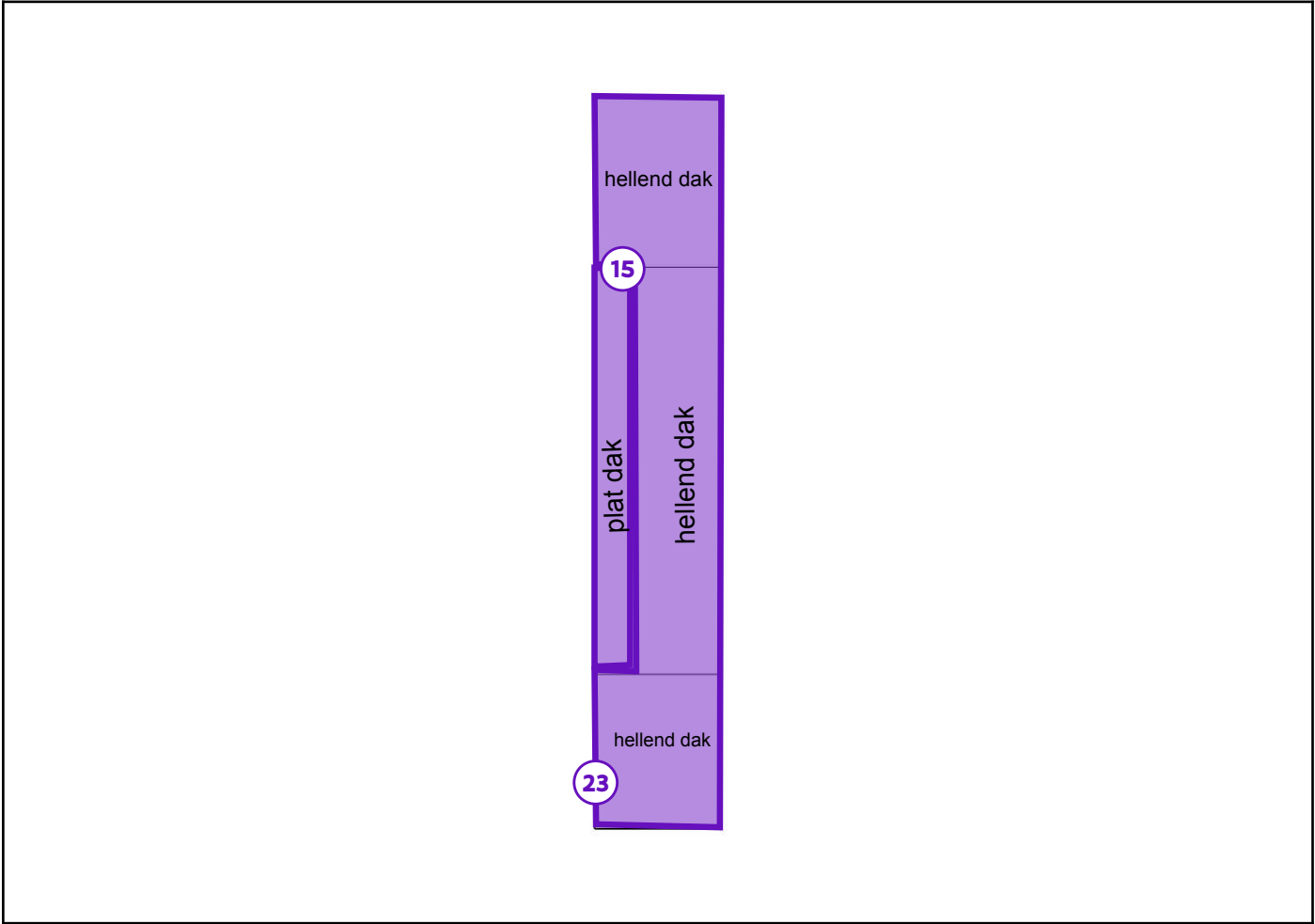


### Legende van plan 1.13: Verdiep 3

Beschrijving	Type	Actie
9. ZOLDER (niet volledig toegankelijk)	Beperking	-



# Plan 1.14: Dakenplan

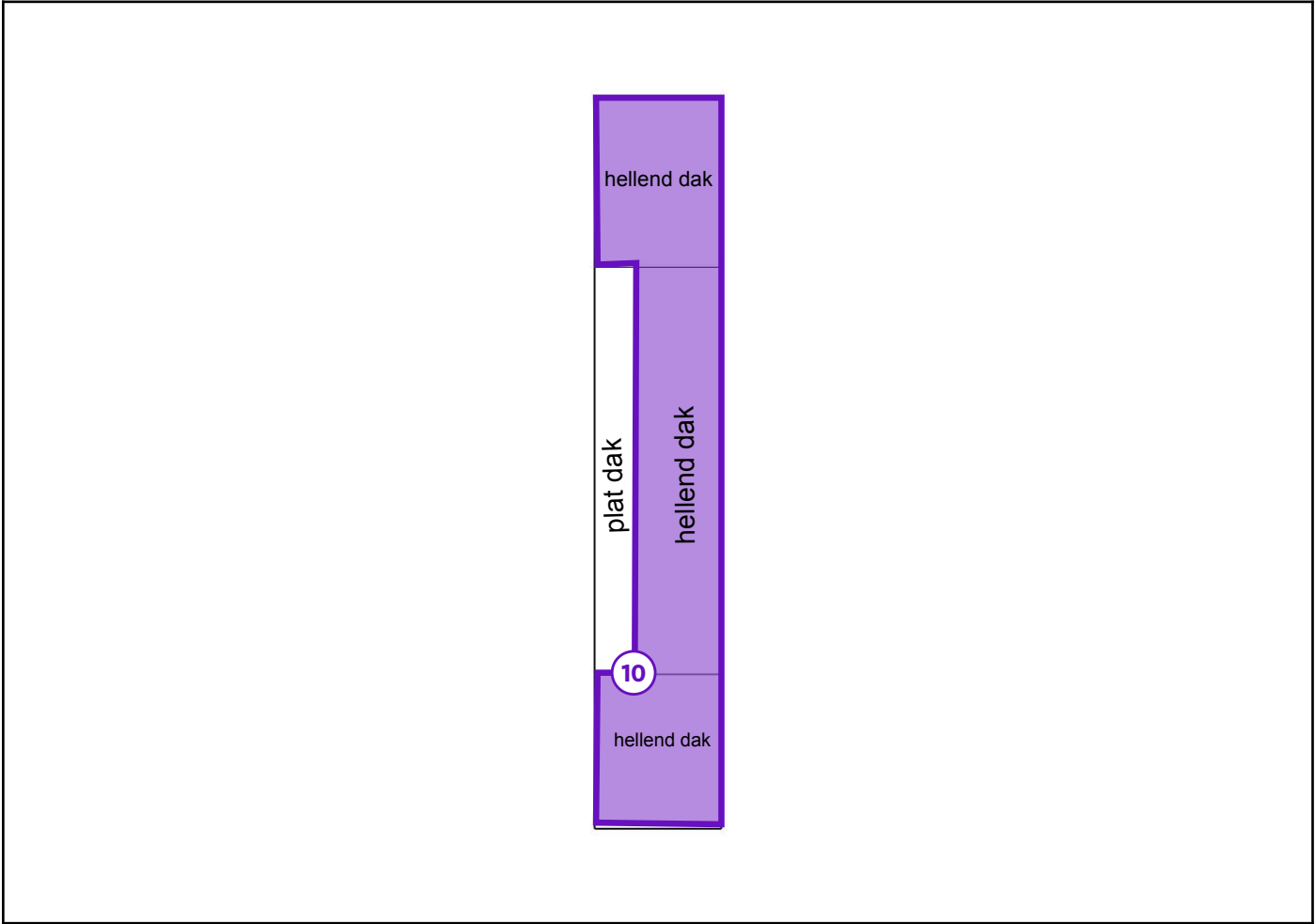


## Legende van plan 1.14: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
15. PLAT DAK: ZINK	Advies	-
23. EINDAFWERKING HELLEND DAK	Advies	-



# Plan 1.15: Dakenplan

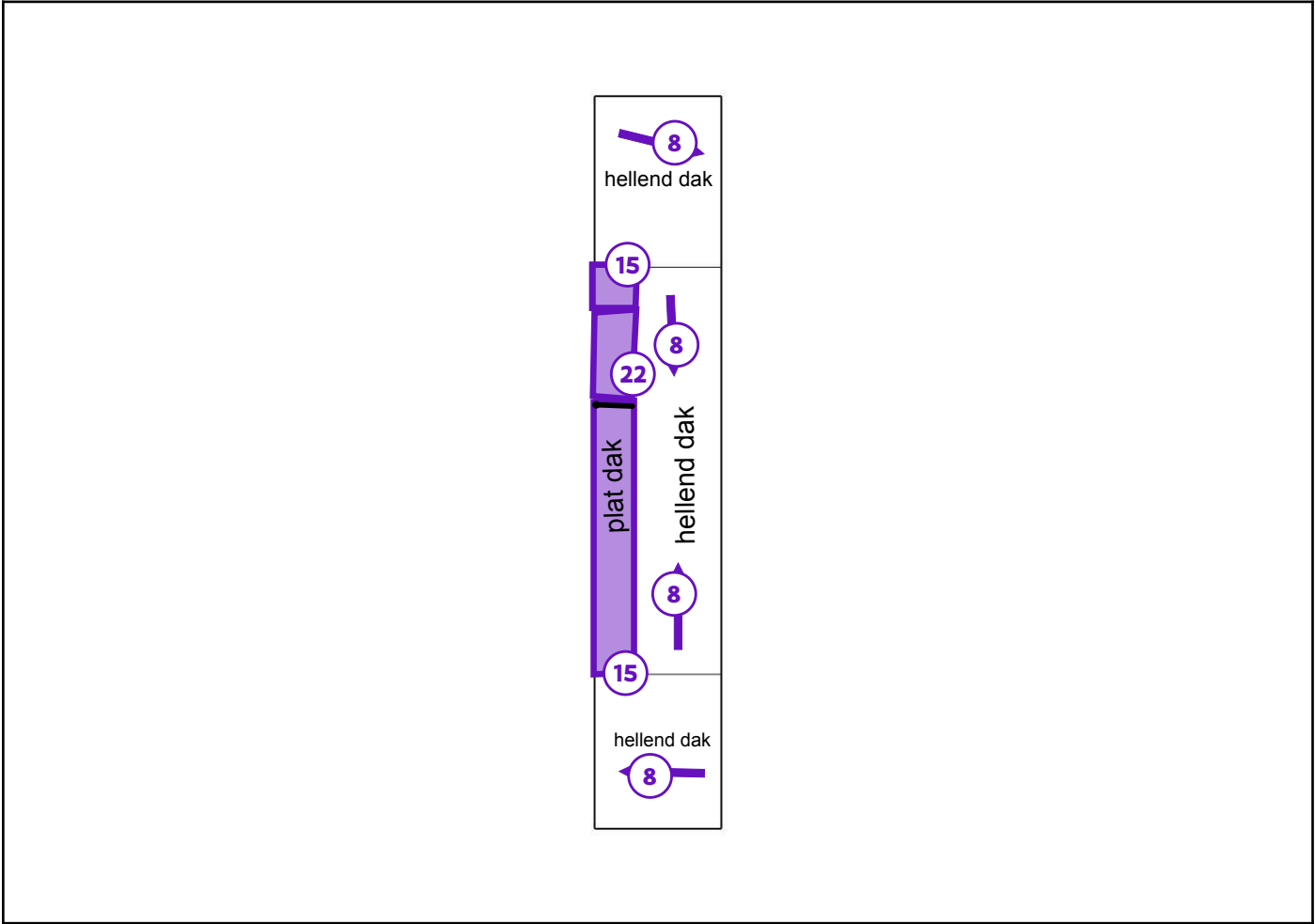


## Legende van plan 1.15: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
10. HELLEND DAK	Beperking	-



# Plan 1.16: Dakenplan



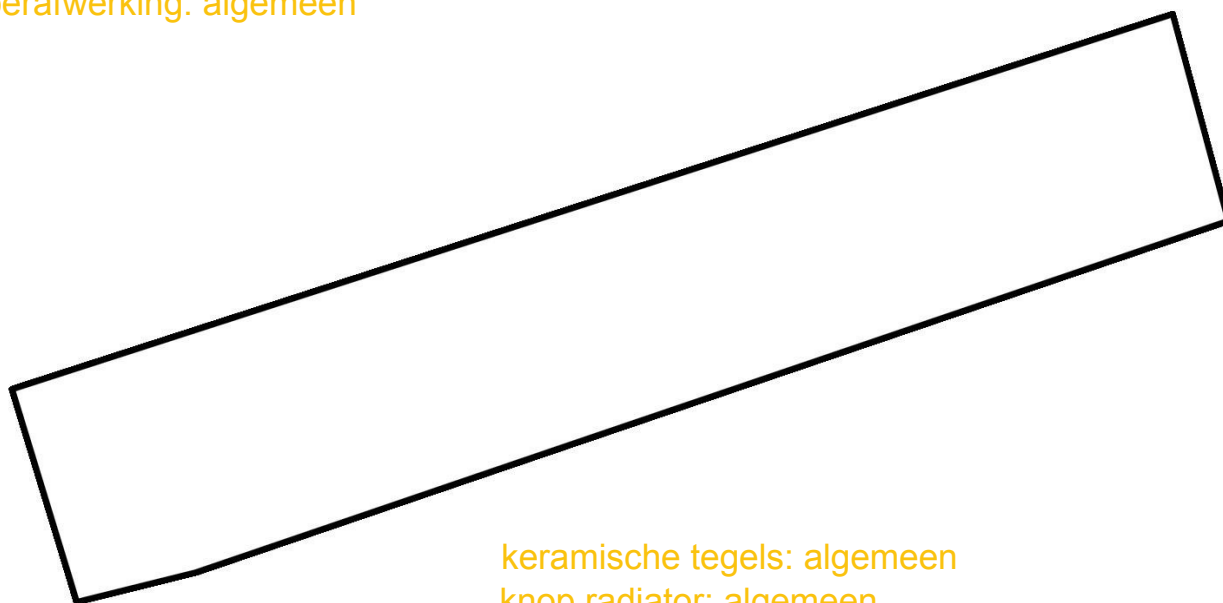
## Legende van plan 1.16: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
8. SCHOORSTEEN	Beperking	-
15. PLAT DAK: ZINK	Advies	-
22. PROFIELPLATEN	Advies	-



## Plan 1.17: Perceel algemeen

vensterbank (binnen): algemeen  
vensterbank (buiten): algemeen  
vloerafwerking: algemeen



keramische tegels: algemeen  
knop radiator: algemeen  
niet-destructief onderzoek: algemeen  
ondergrondse leidingen: algemeen  
radiator: algemeen  
tapijt (niet-verdacht): algemeen

### Legende van plan 1.17: Perceel algemeen

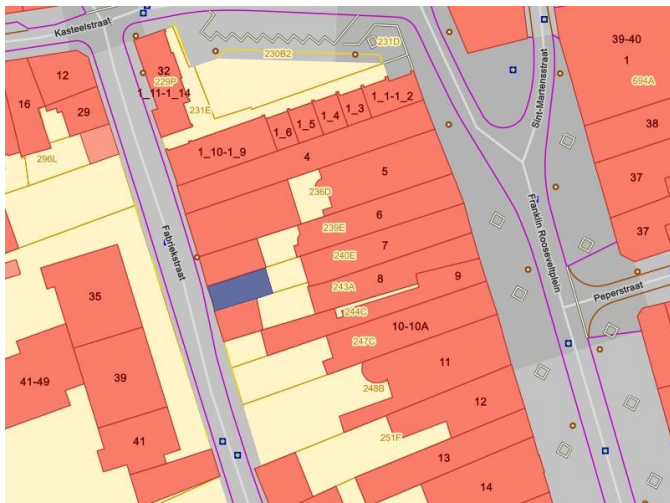
Beschrijving	Type	Actie
5. KNOP RADIATOR	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
16. TAPIJT (NIET-VERDACHT)	Advies	-
19. VLOERAFWERKING	Advies	-
20. VENSTERBANK (BINNEN)	Advies	-
21. ONDERGRONDSE LEIDINGEN	Advies	-
24. RADIATOR	Advies	-
25. NIET-DESTRUCTIEF ONDERZOEK	Advies	-



26. VENSTERBANK (BUITEN)	Advies	-
27. KERAMISCHE TEGELS	Advies	-



## Zone 2: Hoofdgebouw

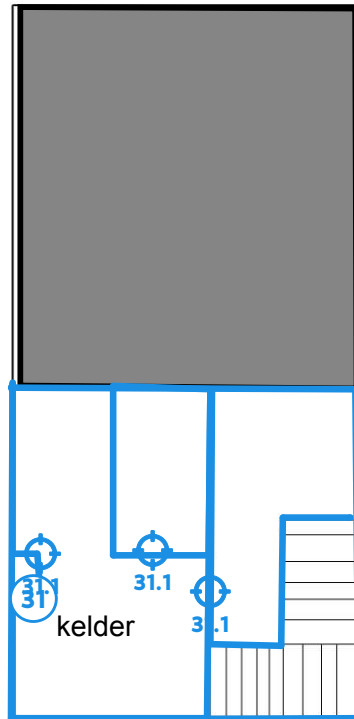


Tijdens de inspectie vastgesteld:

- 4 Asbestmaterialen**
- 3 Beperkingen**
- 0 Uitsluitingen**
- 1 Roerend goed**
- 0 Puin, steenslag, (water)bodem**
- 1 Advies**
- 4 Geen asbest**



## Plan 2.1: Verdiep -1

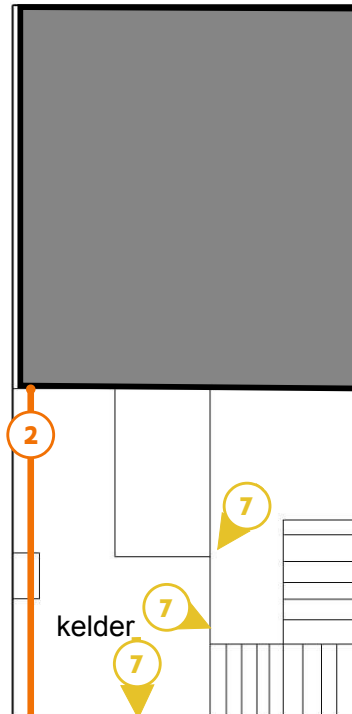


### Legende van plan 2.1: Verdiep -1

Beschrijving	Type	Actie
31. CEMENTERING/SMEERLAAG KELDER	Geen asbest	-
31.1 Code: mm01	Mengmonster	-



## Plan 2.2: Verdiep -1

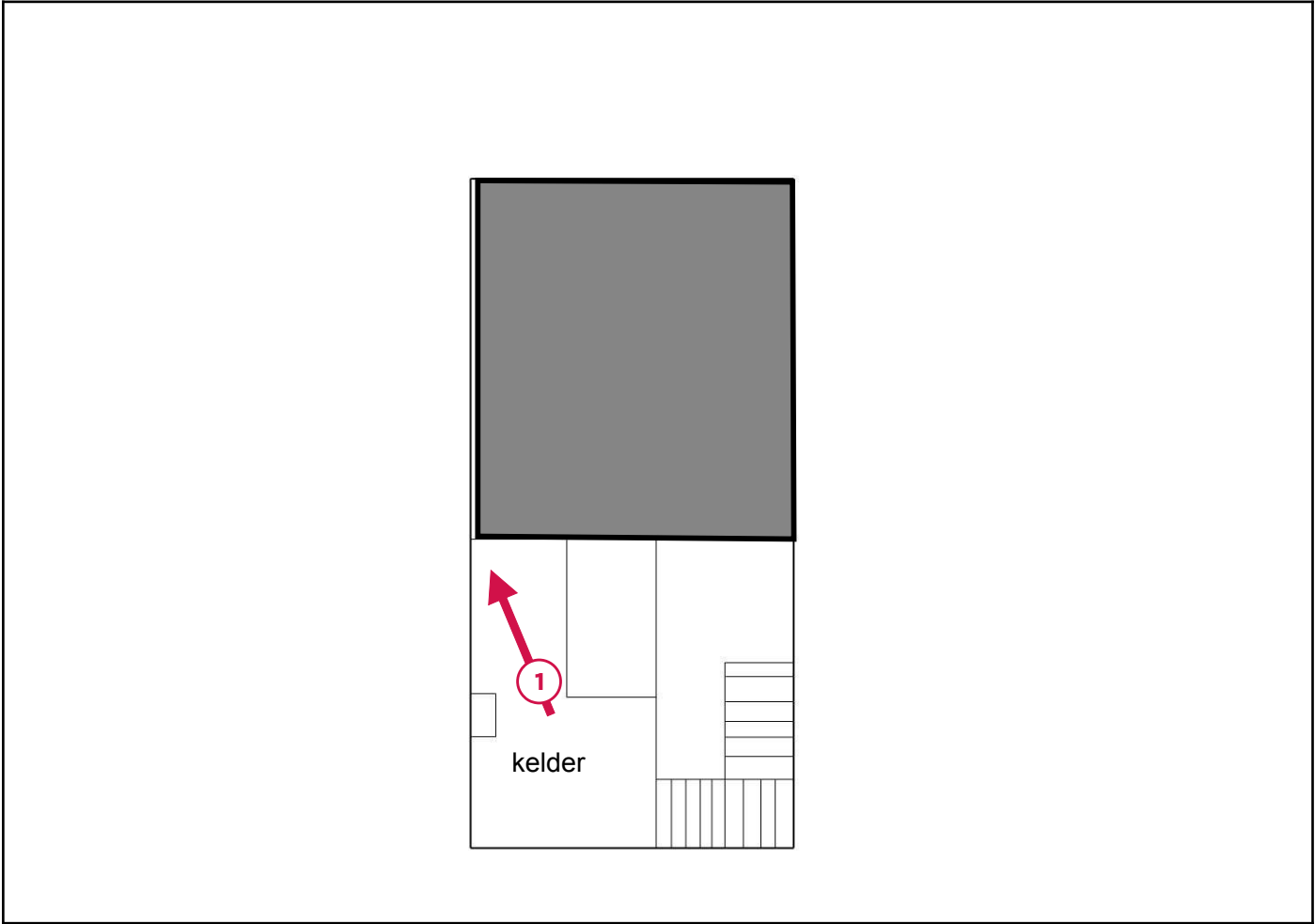


### Legende van plan 2.2: Verdiep -1

Beschrijving	Type	Actie
2. VC-BUIS	Asbestmateriaal	Verwijderen
7. BAKELIET	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren



# Plan 2.3: Verdiep -1

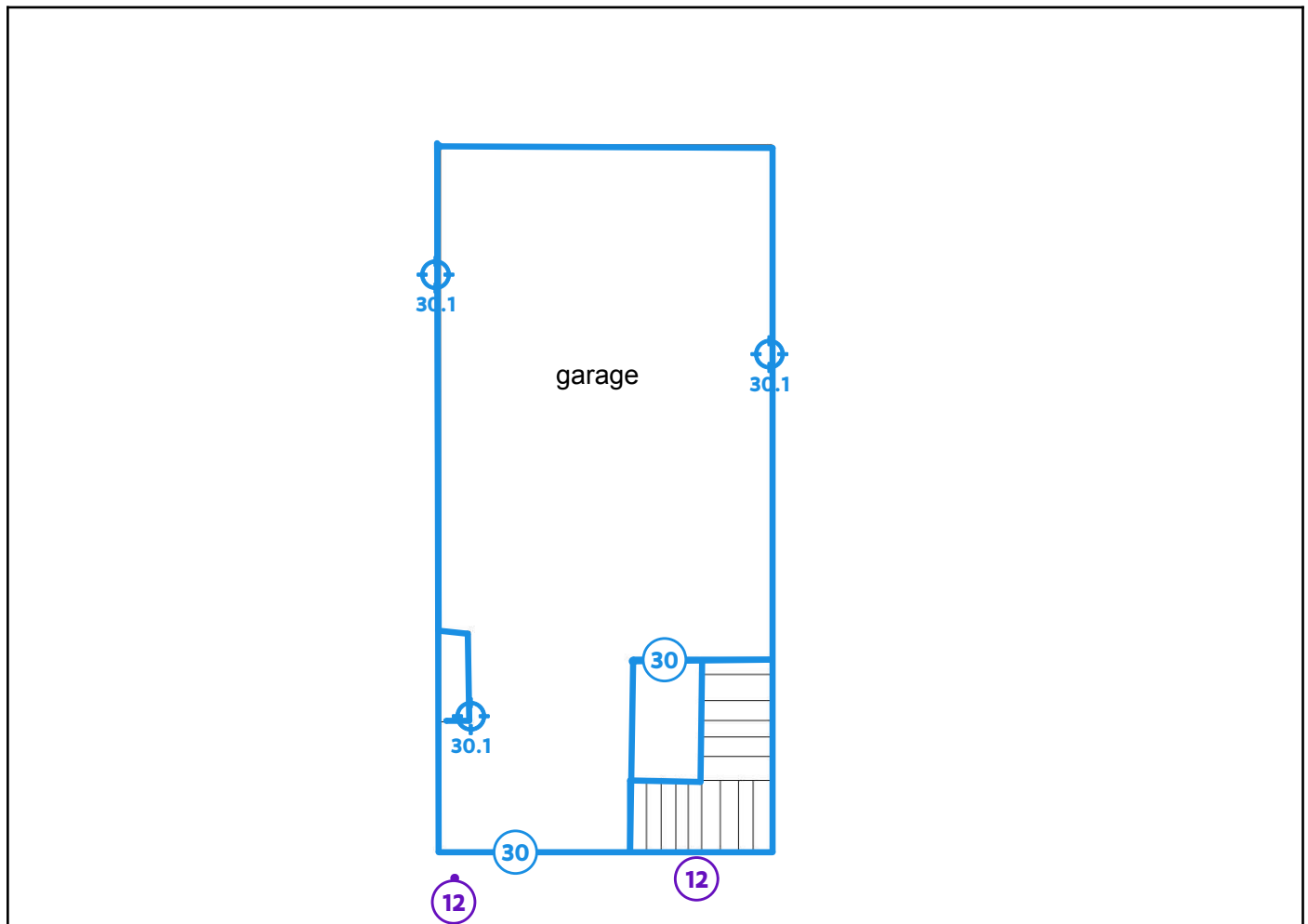


## Legende van plan 2.3: Verdiep -1

Beschrijving	Type	Actie
1. ASBESTVERDACHT AFVAL	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen



## Plan 2.4: Verdiep 0

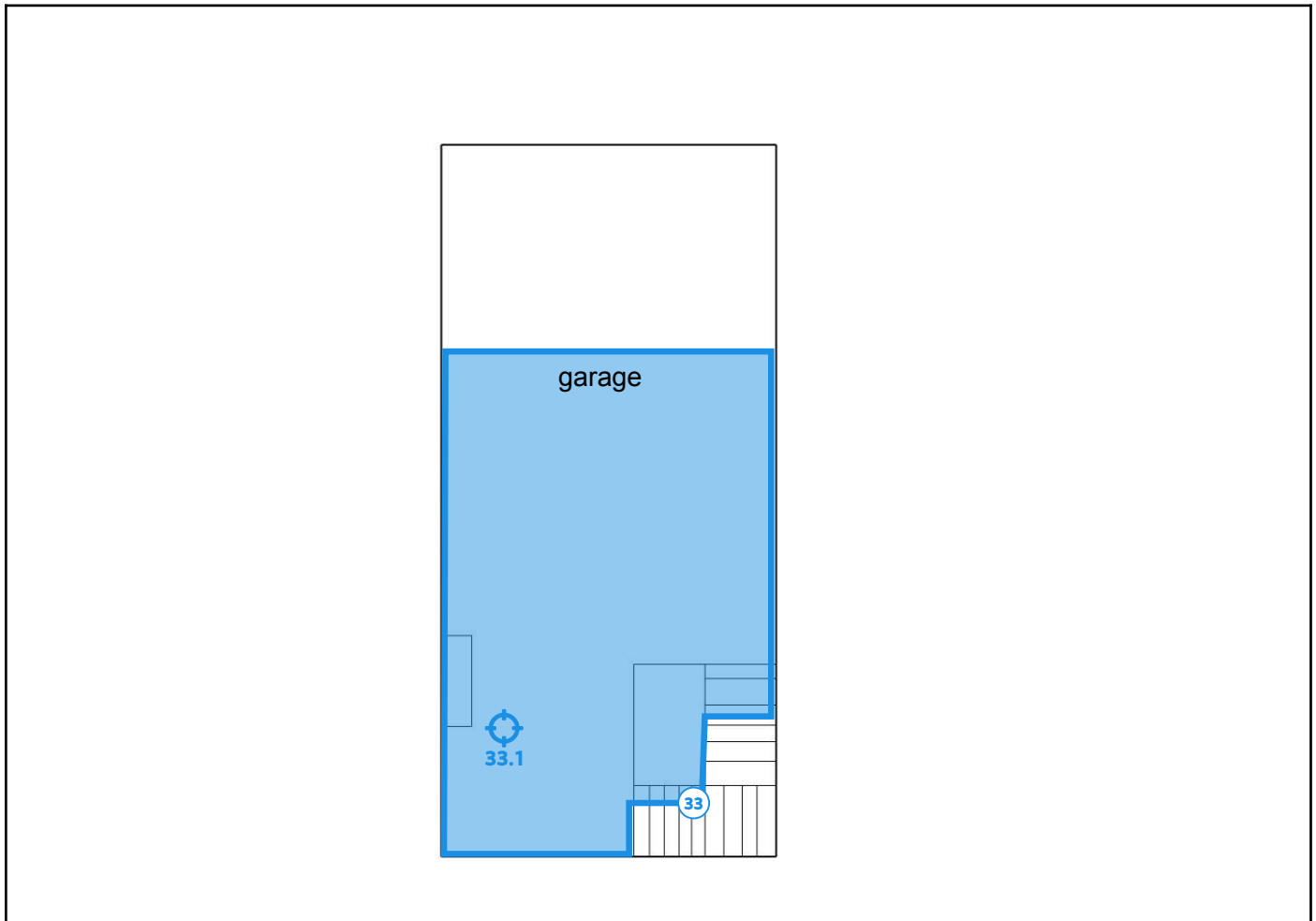


### Legende van plan 2.4: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
12. BLOEMBAK	Roerend goed	-
30. CEMENTERING/SMEERLAAG VERDIEP 0	Geen asbest	-
30.1 Code: mm08	Mengmonster	-



## Plan 2.5: Verdiep 0

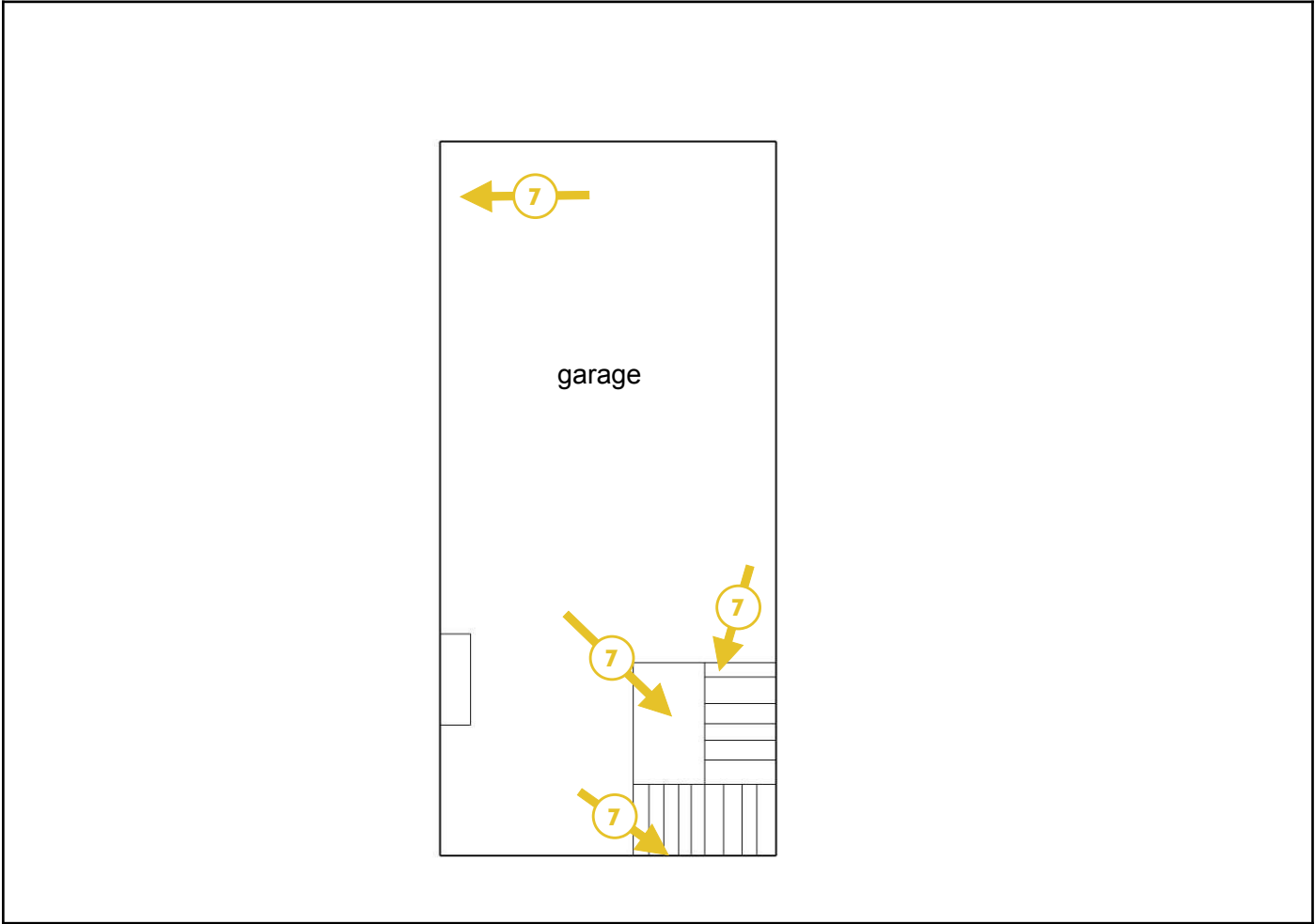


### Legende van plan 2.5: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
33. PLEISTER PLAFOND GARAGE	Geen asbest	-
33.1 Code: MM03	Mengmonster	-



# Plan 2.6: Verdiep 0

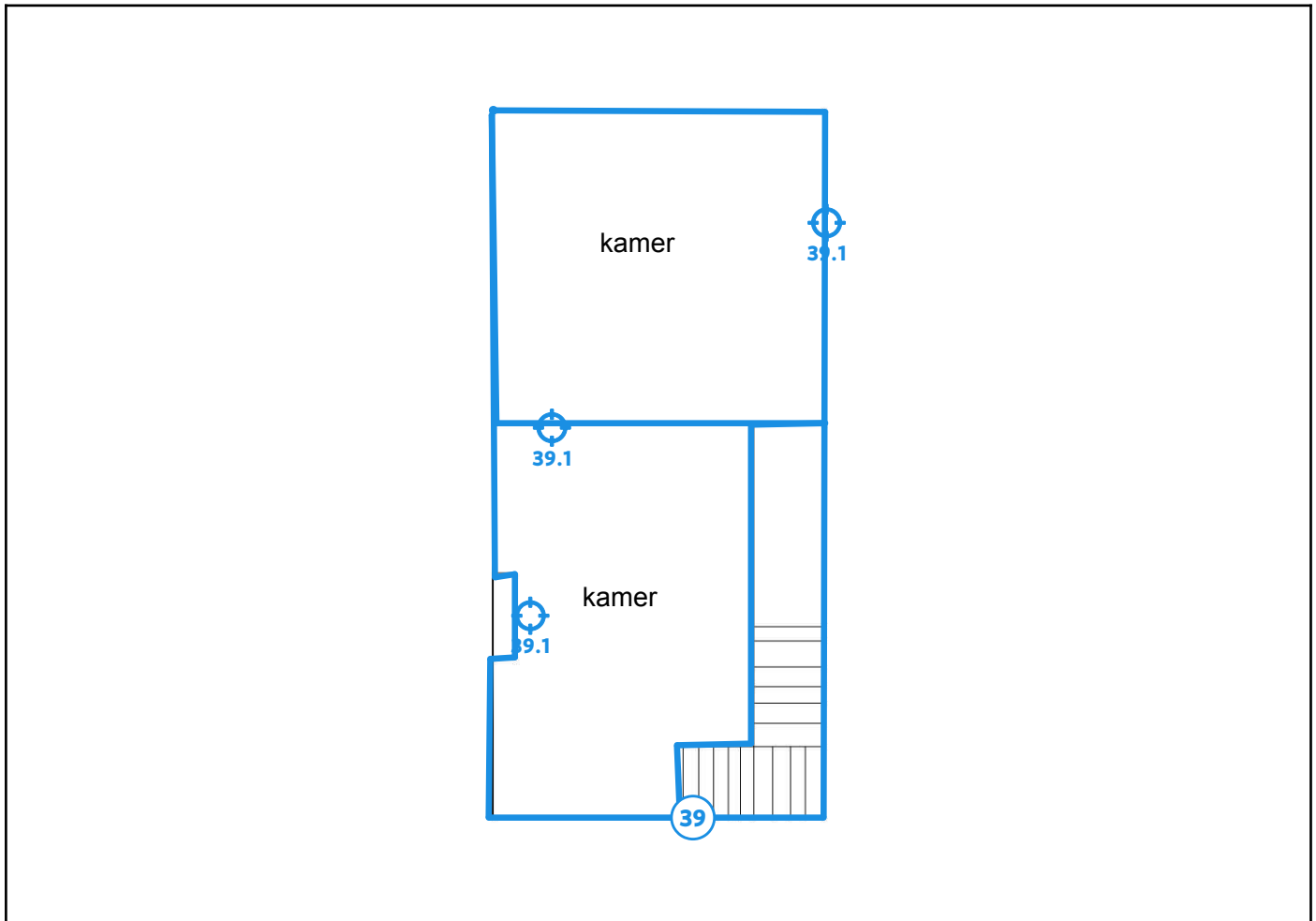


## Legende van plan 2.6: Verdiep 0

Beschrijving	Type	Actie
7. BAKELIET	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren



## Plan 2.7: Verdiep 1

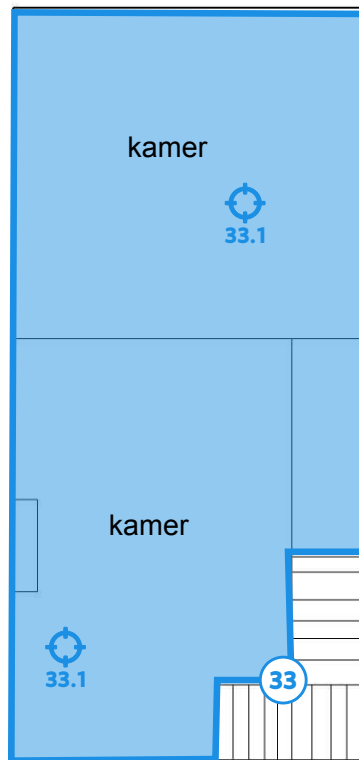


### Legende van plan 2.7: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
39. PLEISTER MUREN GARAGE	Geen asbest	-
39.1 Code: mm02	Mengmonster	-



## Plan 2.8: Verdiep 1

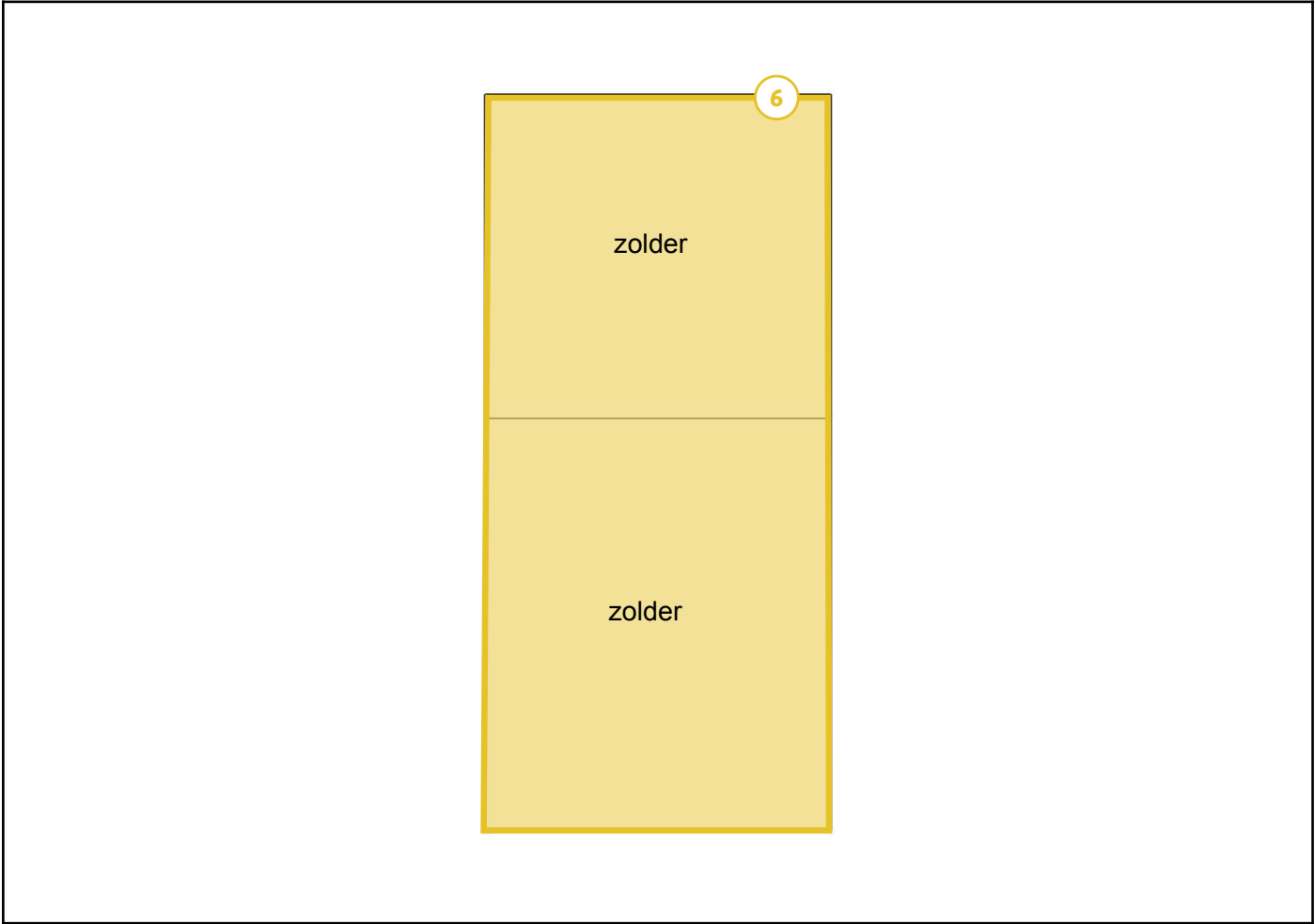


### Legende van plan 2.8: Verdiep 1

Beschrijving	Type	Actie
33. PLEISTER PLAFOND GARAGE	Geen asbest	-
33.1 Code: MM03	Mengmonster	-



## Plan 2.9: Verdiep 2

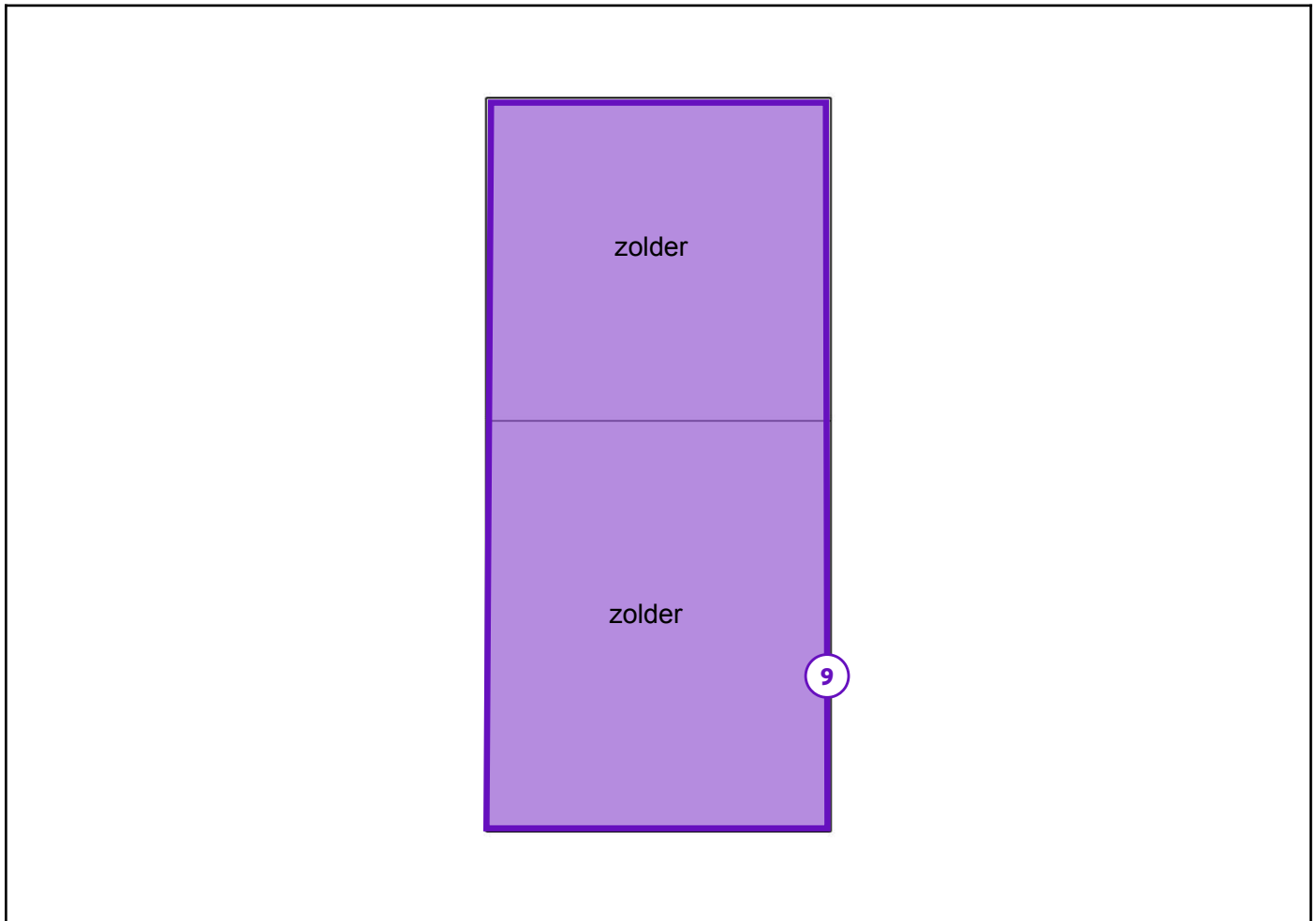


### Legende van plan 2.9: Verdiep 2

Beschrijving	Type	Actie
6. ONDERDAK (VOLLEDIG ZICHTBAAR)	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren



## Plan 2.10: Verdiep 2

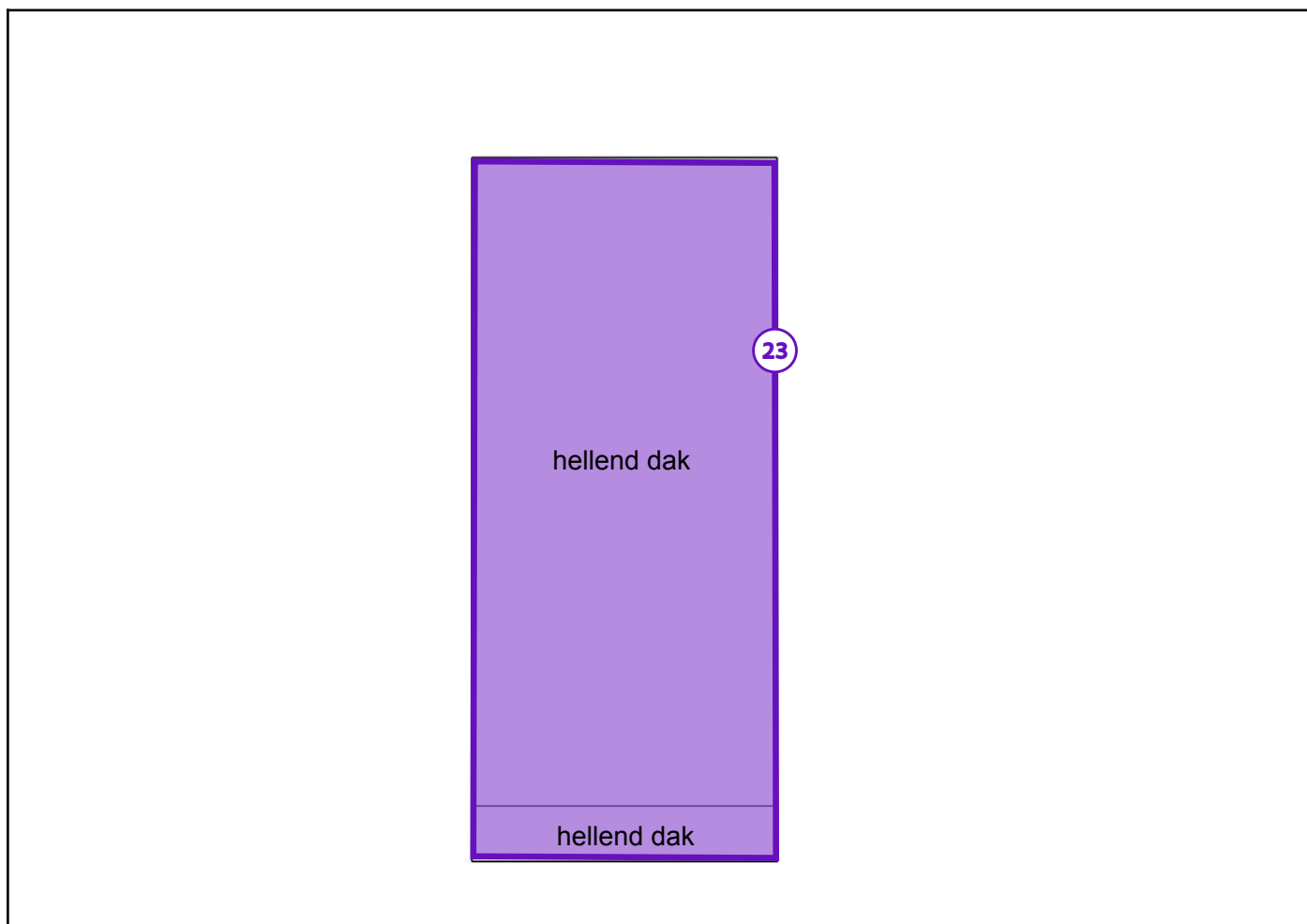


### Legende van plan 2.10: Verdiep 2

Beschrijving	Type	Actie
9. ZOLDER (niet volledig toegankelijk)	Beperking	-



## Plan 2.11: Dakenplan

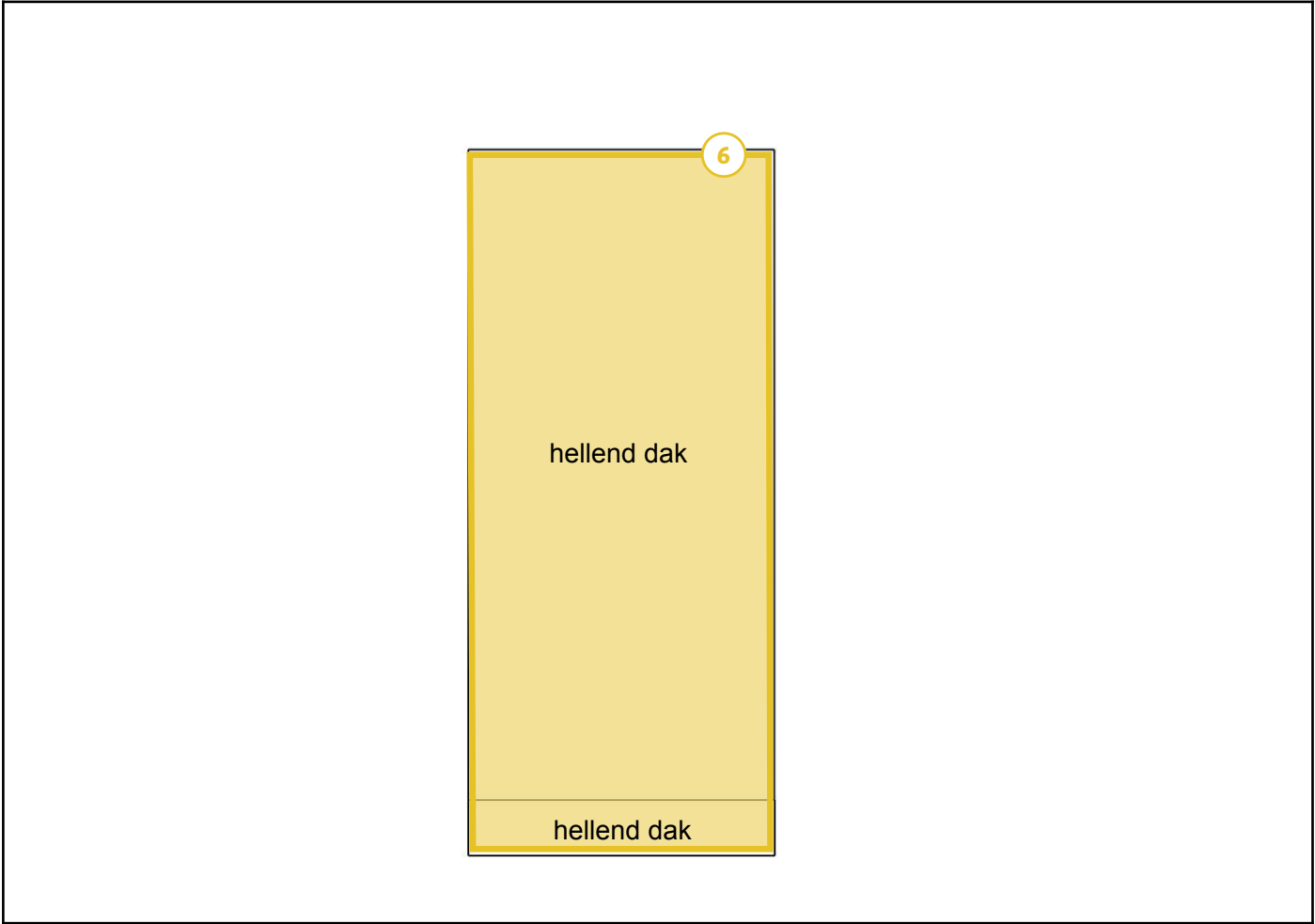


### Legende van plan 2.11: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
23. EINDAFWERKING HELLEND DAK	Advies	-



## Plan 2.12: Dakenplan

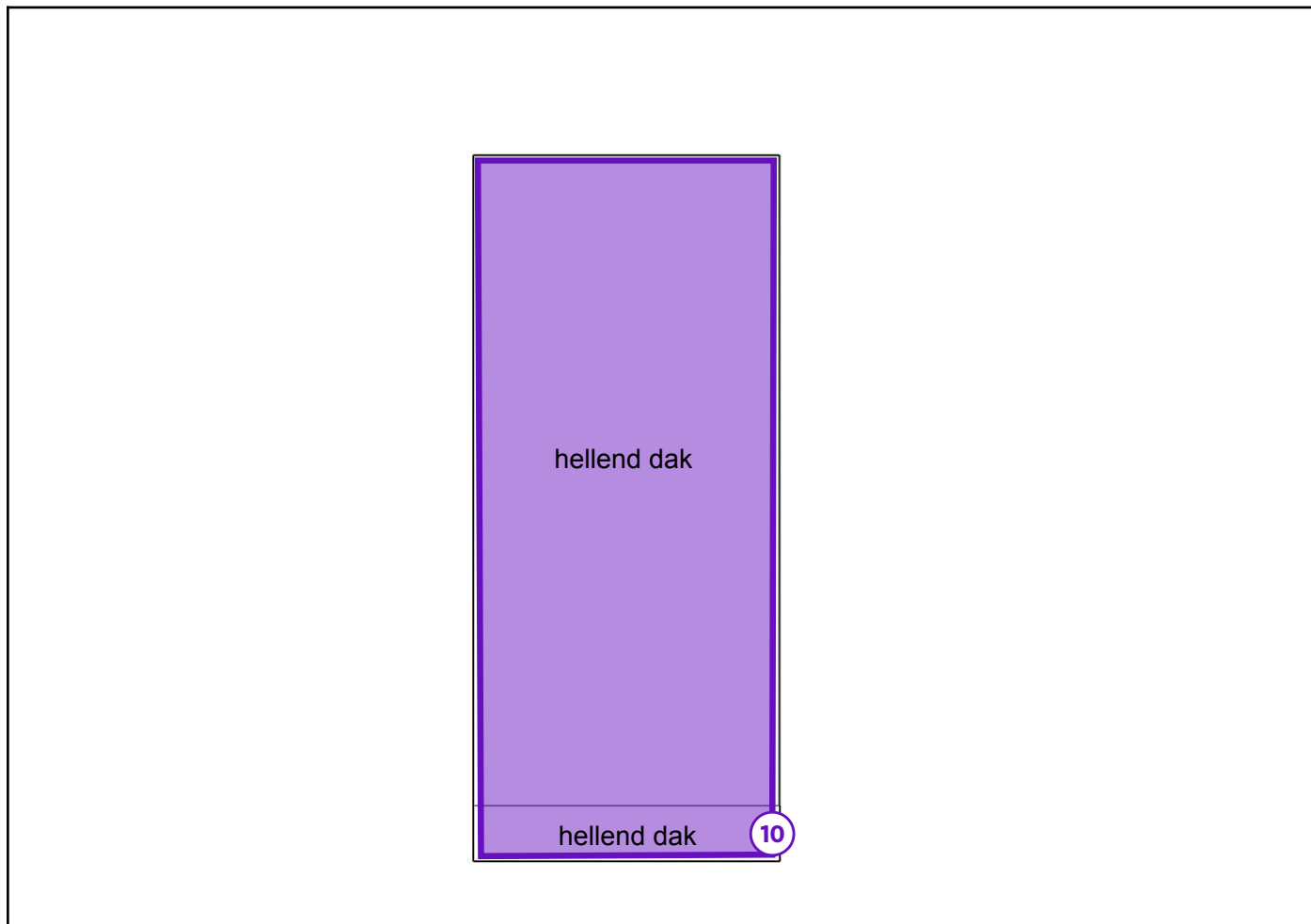


### Legende van plan 2.12: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
6. ONDERDAK (VOLLEDIG ZICHTBAAR)	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren



## Plan 2.13: Dakenplan

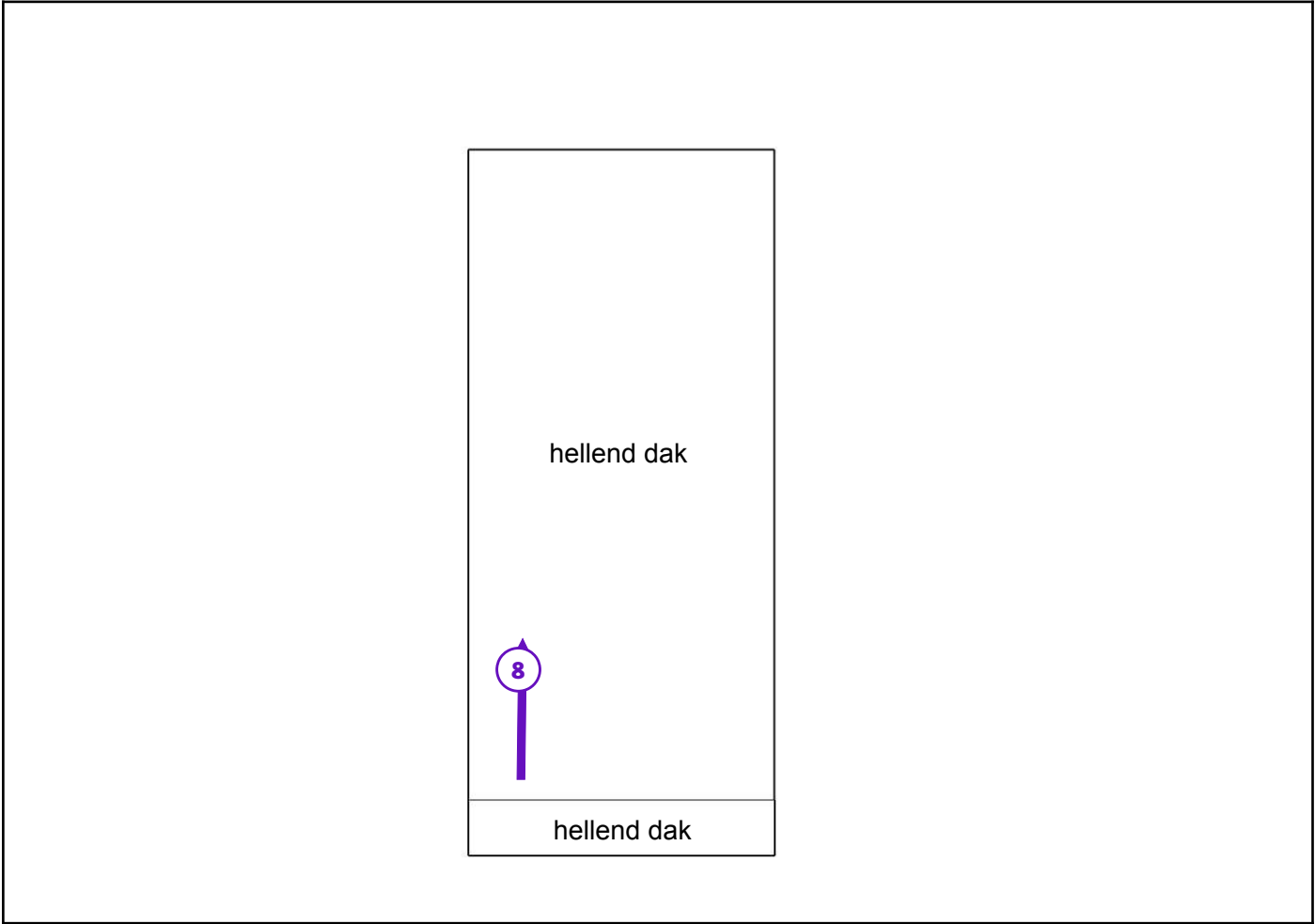


### Legende van plan 2.13: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
10. HELLEND DAK	Beperking	-



# Plan 2.14: Dakenplan

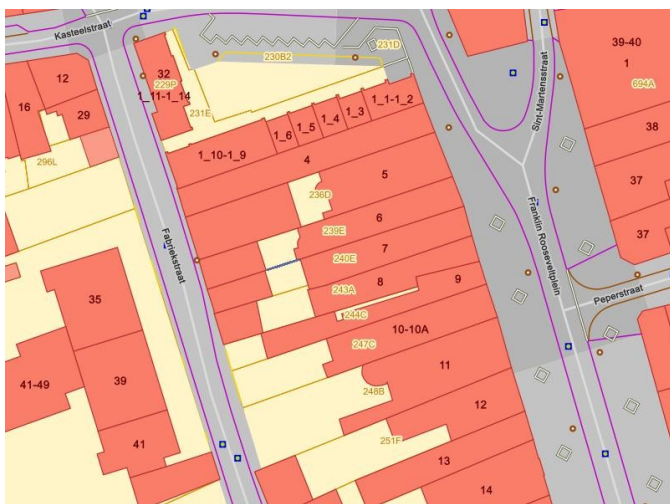


## Legende van plan 2.14: Dakenplan

Beschrijving	Type	Actie
8. SCHOORSTEEN	Beperking	-



## Zone 3: Constructie

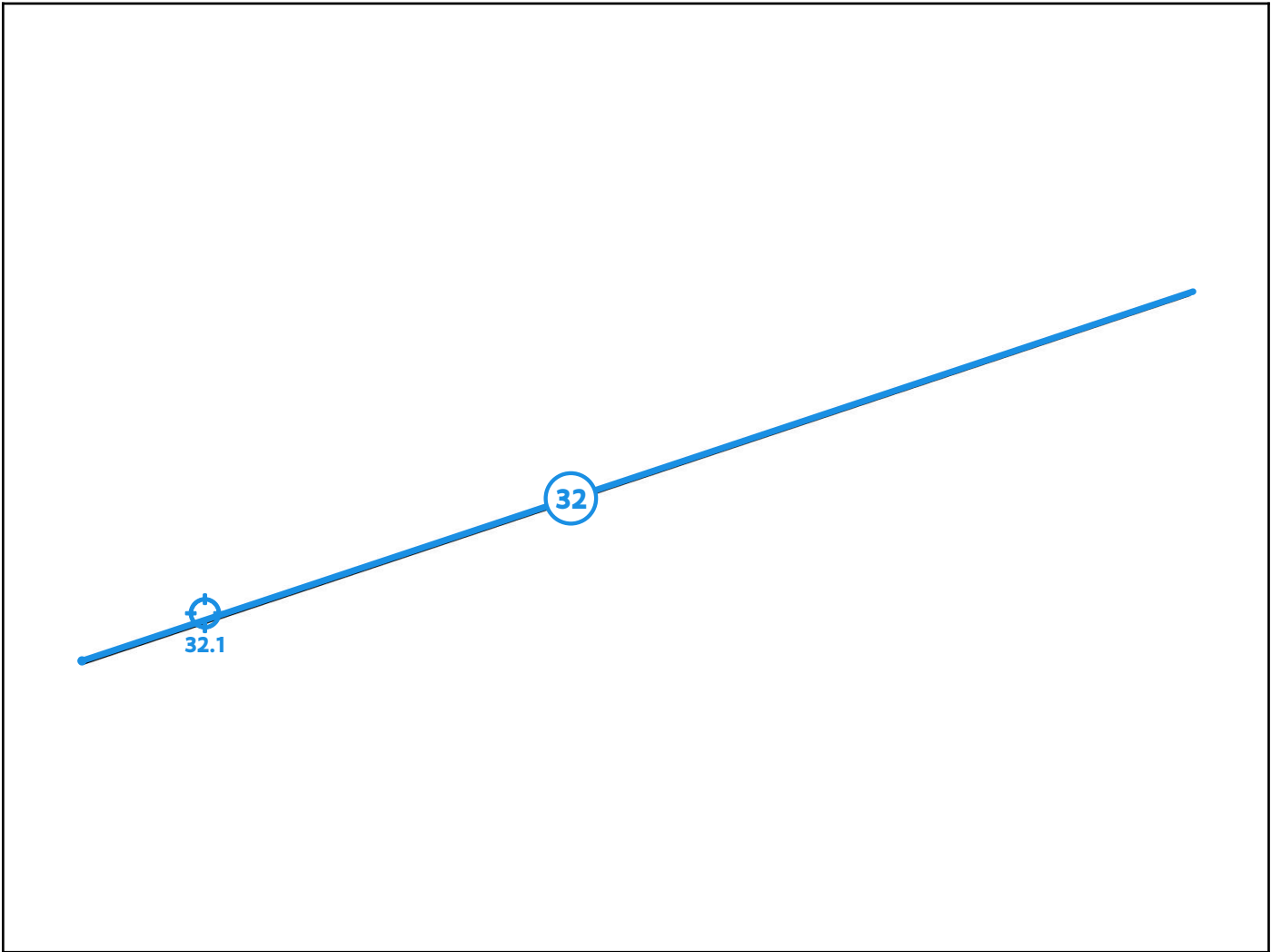


Tijdens de inspectie vastgesteld:

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



# Plan 3.1: Muur



## Legende van plan 3.1: Muur

Beschrijving	Type	Actie
32. CEMENTERING/SMEERLAAG BUITEN	Geen asbest	-
32.1 Code: MM04	Mengmonster	-



## Zone 4: Constructie

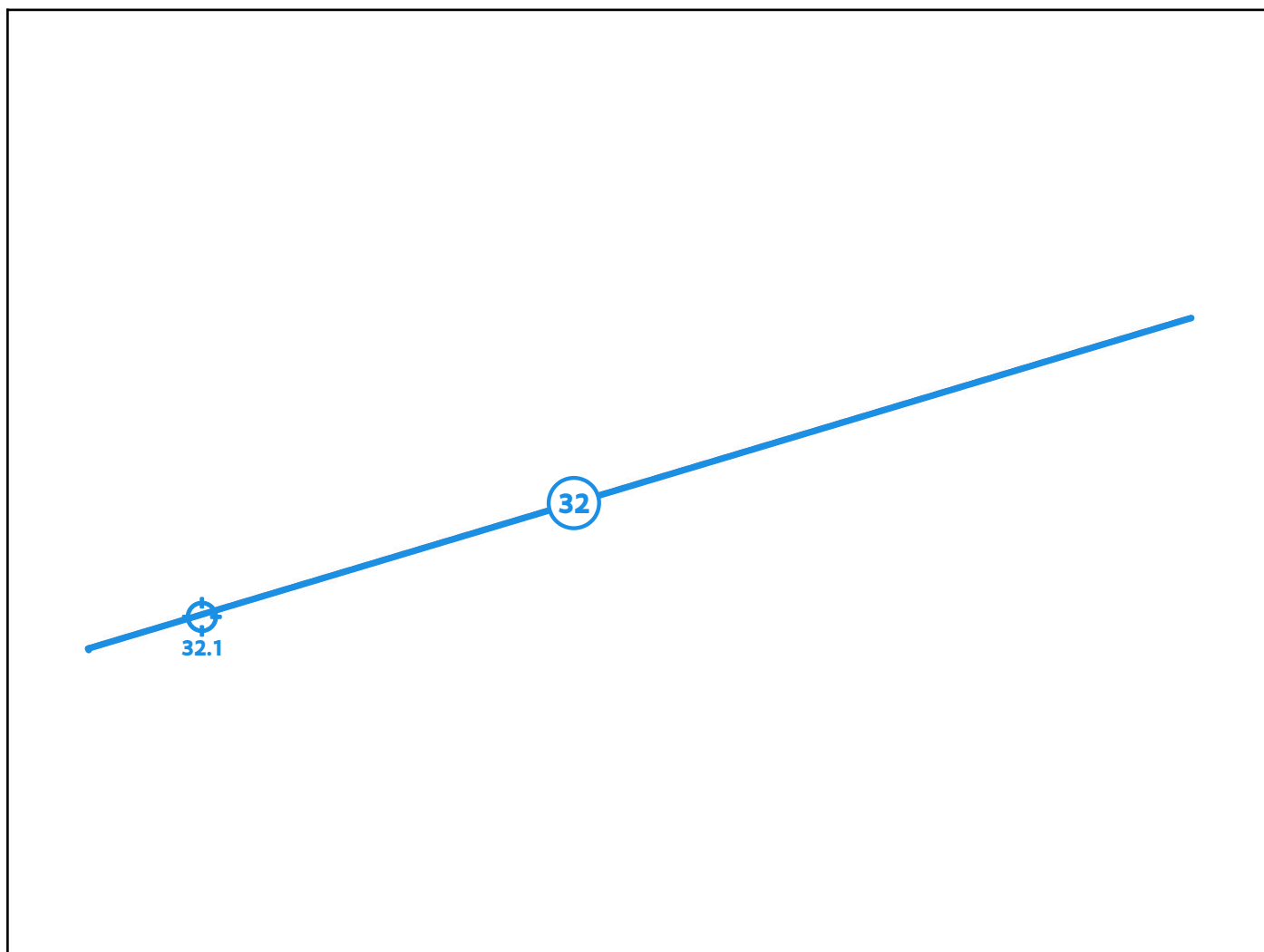


Tijdens de inspectie vastgesteld:

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



## Plan 4.1: Muur



### Legende van plan 4.1: Muur

Beschrijving	Type	Actie
32. CEMENTERING/SMEERLAAG BUITEN	Geen asbest	-
32.1 Code: MM04	Mengmonster	-



## Zone 5: Overig gebied

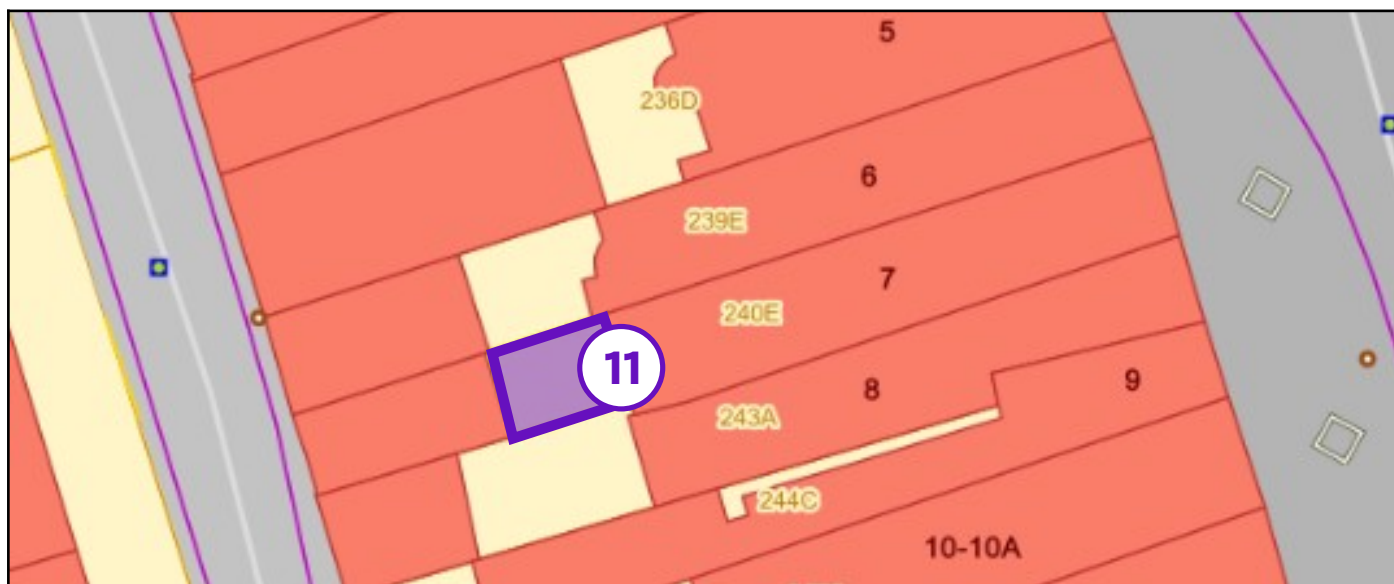


Tijdens de inspectie vastgesteld:

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



## Plan 5.1: Vaststellingen buiten de constructies



### Legende van plan 5.1: Vaststellingen buiten de constructies

Beschrijving	Type	Actie
11. OVERWOEKERENDE VEGETATIE	Beperking	-

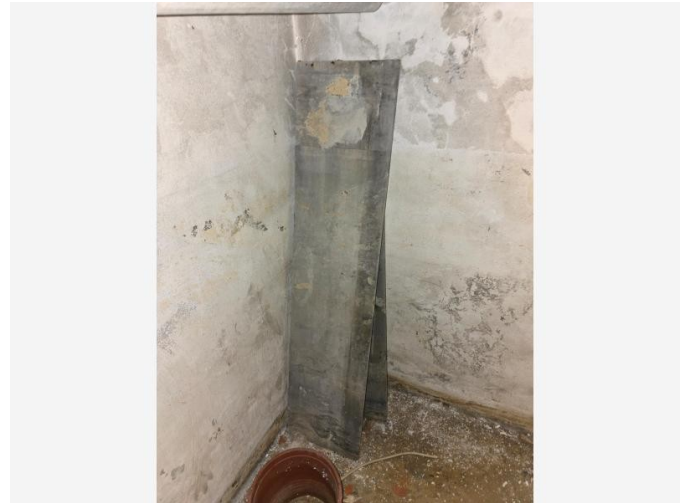


## Asbestmaterialen





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.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen



- Afspoelbare schoenen

Hoewel niet verplicht, wordt het sterk aangeraden om de verwijdering te laten uitvoeren door opgeleid personeel.

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

- Eenvoudige handelingen: enkel door erkend asbestverwijderaar  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen door een erkend asbestverwijderaar.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat



verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).

- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.3: Verdiep -1

## Detailinformatie

### Algemene opmerkingen

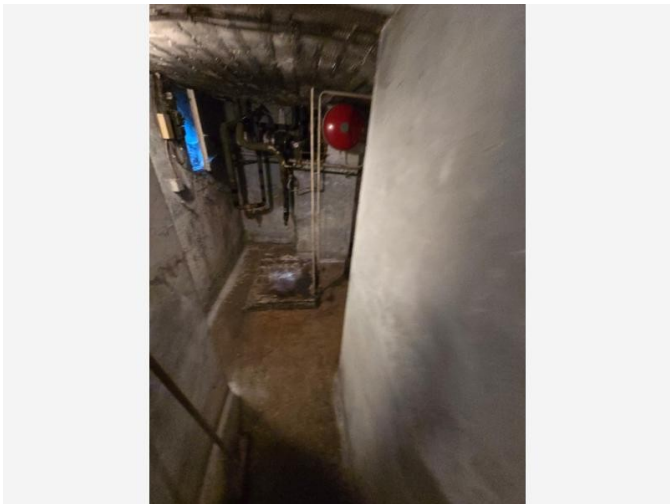
.



## Technische gegevens

Beschrijving	ASBESTVERDACHT AFVAL
Type afvalstof	Betreft stock-voorraad of gedemonteerde asbestmaterialen
Aanwezige resten	Geen resten aanwezig
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Asbestmaterialen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Plaat, paneel, tablet - Generiek</li></ul>
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 50,00 kg - 1 stuk</li></ul>
Totaal gewicht	50,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Identificatiemethode	Vaststelling zonder monstername
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





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  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)



- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Hoewel niet verplicht, wordt het sterk aangeraden om de verwijdering te laten uitvoeren door opgeleid personeel.

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

- Eenvoudige handelingen: enkel door erkend asbestverwijderaar  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen door een erkend asbestverwijderaar.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.



#### Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

#### Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.2: Verdiep -1

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

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

### Berekening materiaalrisico

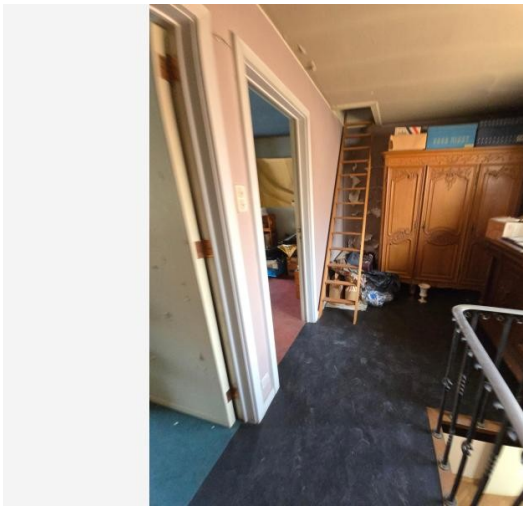
Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intact calciumsilicaatmateriaal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



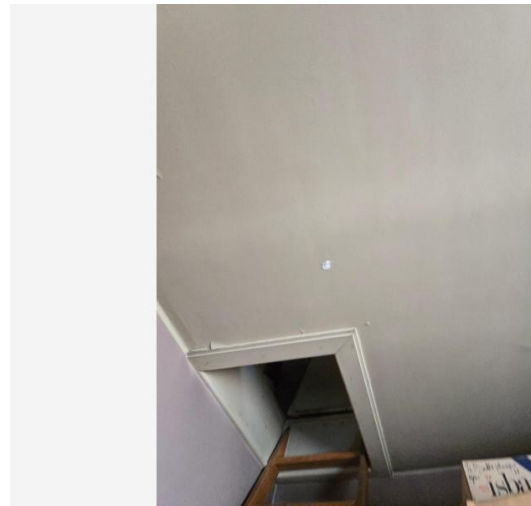
## Technische gegevens

Beschrijving	VC-BUIS
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Asbestmateriaal	Buis, koker, leiding, pijp, doorvoer
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (lengte - omtrek - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7,00 m - 30,00 cm - 2,00 cm - 1 stuk</li></ul>
Totaal volume	0,042 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geklemd</li><li>• Verlijmd, ingegoten, versmeerd</li></ul>
Identificatiemethode	Vaststelling zonder monsternamen
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

#### Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

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.
- Scherm in afwachting van verwijdering het asbestmateriaal af van luchtstromingen en verstoring: bijvoorbeeld door het te verpakken, te fixeren, af te dekken, signalisatie - afbakening aan te brengen, ...
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Hermetische zone (erkend asbestverwijderaar)  
Betreft een niet-hechtgebonden toepassing. Het saneren van de toepassing veroorzaakt breukvorming, verkrumeling en stofvorming van het materiaal. Dit met een hoog risico op vezelvrijgave. De toepassing dient verwijderd te worden a.d.h.v. een hermetische zone, dit enkel door een erkend asbestverwijderaar.

Belangrijke opmerkingen:

- Niet-hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).



- Dit is zeker geen doe-het-zelf werk.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.5: Verdiep 1
- Plan 1.10: Verdiep 2

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

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

### Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd



## Monstername

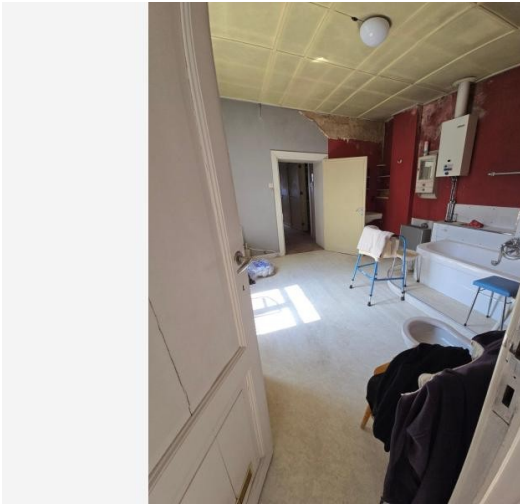
#	Type	Referentie	Resultaat
3.1	Mengmonster	mm11	Chrysotiel



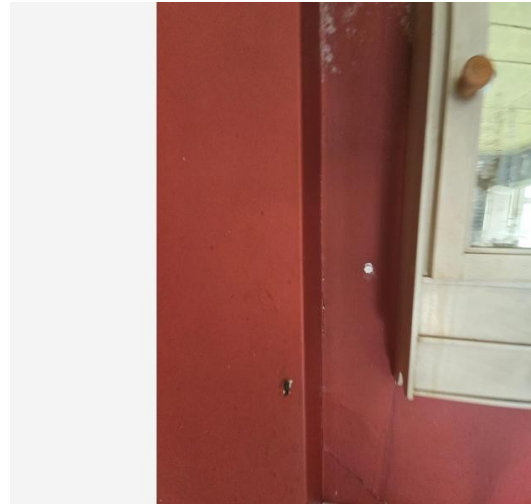
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER PLAFOND VERDIEP 1 + 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Asbestmateriaal	In-situ afwerkingslagen - Pleisterwerk (wand, plafond, ...)
Bindmiddel van asbestmateriaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 170,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	1,70 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Verlijmd, ingegoten, versmeerd
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Tijdens de inspectie nemen we stalen in de volgende ruimtes (indien aanwezig):</p> <p>Individuele ruimte: Bijvoorbeeld een slaapkamer of bureau.</p> <p>Natte ruimte: badkamer of keuken.</p> <p>Stookplaats: De ruimte waar de verwarmingsinstallatie staat.</p> <p>Trappenhal: Het gedeelte met de trap.</p> <p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. De hierboven genoemde ruimtes zijn slechts een indicatieve selectie voor de standaard inspectie. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>





Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

#### Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

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.
- Scherm in afwachting van verwijdering het asbestmateriaal af van luchtstromingen en verstoring: bijvoorbeeld door het te verpakken, te fixeren, af te dekken, signalisatie - afbakening aan te brengen, ...
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Hermetische zone (erkend asbestverwijderaar)  
Betreft een niet-hechtgebonden toepassing. Het saneren van de toepassing veroorzaakt breukvorming, verkrumming en stofvorming van het materiaal. Dit met een hoog risico op vezelvrijgave. De toepassing dient verwijderd te worden a.d.h.v. een hermetische zone, dit enkel door een erkend asbestverwijderaar.

Belangrijke opmerkingen:

- Niet-hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).



- Dit is zeker geen doe-het-zelf werk.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.7: Verdiep 1
- Plan 1.9: Verdiep 2

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

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

### Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels (ook) vrij aan de binnenlucht
Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd



## Monstername

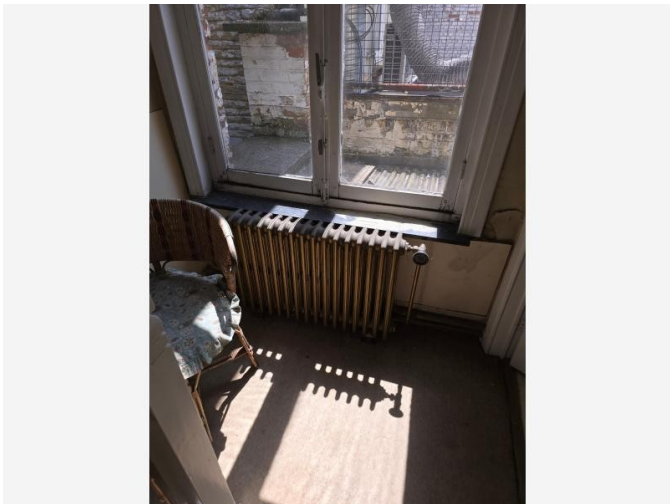
#	Type	Referentie	Resultaat
4.1	Mengmonster	mm10	Chrysotiel



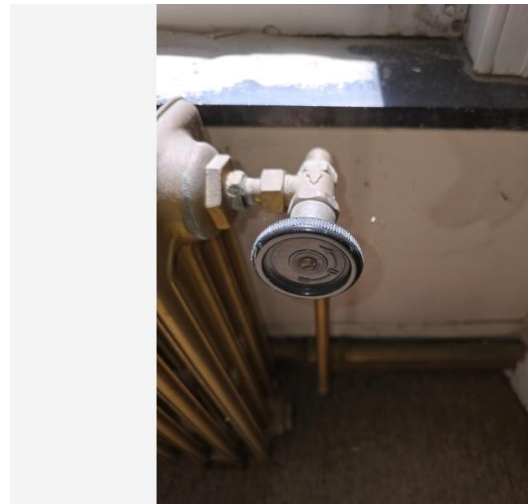
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER MUREN VERDIEP 1 + 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Asbestmateriaal	In-situ afwerkingslagen - Pleisterwerk (wand, plafond, ...)
Bindmiddel van asbestmateriaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 510,00 m<sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk</li> </ul>
Totaal volume	5,10 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verlijmd, ingegoten, versmeerd</li> </ul>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Tijdens de inspectie nemen we stalen in de volgende ruimtes (indien aanwezig):</p> <p>Individuele ruimte: Bijvoorbeeld een slaapkamer of bureau.</p> <p>Natte ruimte: badkamer of keuken.</p> <p>Stookplaats: De ruimte waar de verwarmingsinstallatie staat.</p> <p>Trappenhal: Het gedeelte met de trap.</p> <p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. De hierboven genoemde ruimtes zijn slechts een indicatieve selectie voor de standaard inspectie. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>





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  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3



- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Hoewel niet verplicht, wordt het sterk aangeraden om de verwijdering te laten uitvoeren door opgeleid personeel.

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

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



## Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel
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	KNOP RADIATOR
Omgeving	Binnen
Primaire drager	HVAC 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)	• 1,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,01 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geklemd
Identificatiemethode	Vaststelling zonder monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Deze toepassing (zwarte knop aan de radiator) is asbestverdacht.





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 en verwijder dit asbestmateriaal wanneer het bij werken eenvoudig bereikbaar wordt. 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  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3



- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Hoewel niet verplicht, wordt het sterk aangeraden om de verwijdering te laten uitvoeren door opgeleid personeel.

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

- Eenvoudige handelingen: enkel door erkend asbestverwijderaar  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen door een erkend asbestverwijderaar.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.



#### Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

#### Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.12: Verdiep 3

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.9: Verdiep 2
- Plan 2.12: Dakenplan

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

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

### Berekening materiaalarisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel
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'



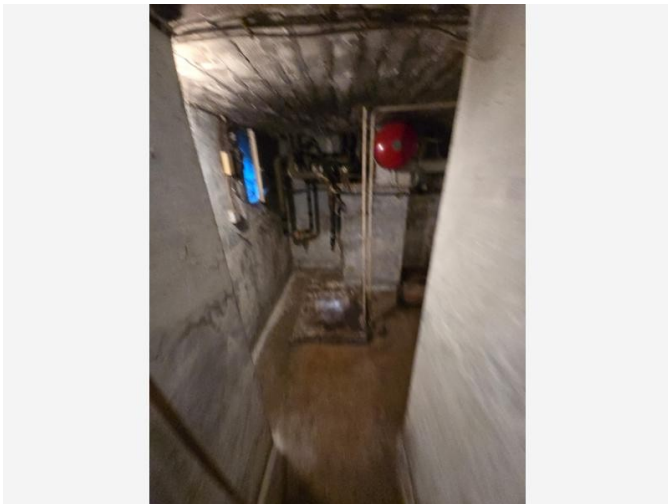
## Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
6.1	Puntmonster	mm16	Chrysotiel

## Technische gegevens

Beschrijving	ONDERDAK (VOLLEDIG ZICHTBAAR)
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Schuin dak
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Menuiserite
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 75,00 m<sup>2</sup> - 0,50 cm - 3 stuks</li></ul>
Totaal volume	1,125 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Nee <ul style="list-style-type: none"><li>• Het asbestmateriaal is bedekt (uitgezonderd laag verf, coating, behang, kunststof, textiel) en het wegnemen van het bedekkende materiaal kan niet zonder het bedekkende materiaal te beschadigen.</li></ul>
Bevestigingswijze	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geklemd</li><li>• Geschroefd</li><li>• Genageld, geniet</li></ul>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Onderdak volledig zichtbaar. De hoeveelheid is louter indicatief





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 en verwijder dit asbestmateriaal wanneer het bij werken eenvoudig bereikbaar wordt. 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
- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen

Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:



- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Afvoer van asbestafval:

- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.2: Verdiep -1
- Plan 2.6: Verdiep 0

## Detailinformatie

### Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalisico	Laag materiaalisico en/of verlaagde 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	Onbeschadigd, niet verweerd

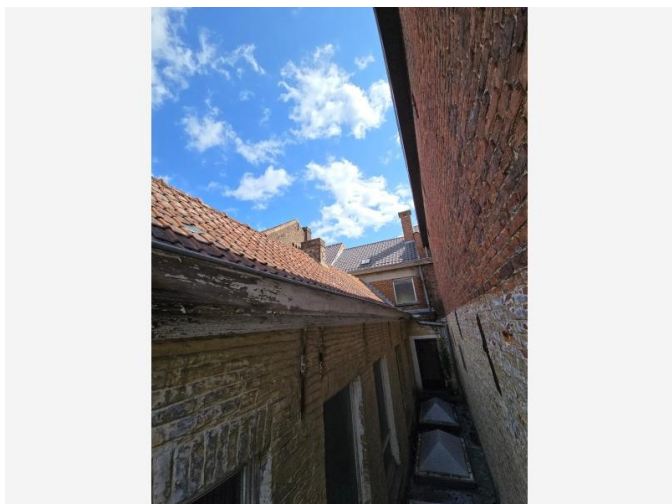
## Technische gegevens

Beschrijving	BAKELIET
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Bakeliet
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 1,00 m <sup>2</sup> - 5,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,05 m <sup>3</sup>
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	• Geschroefd
Identificatiemethode	Vaststelling zonder monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Op verschillende plaatsen onderdelen in de elektrische kringen, zoals: stopcontacten, schakelaars, elektriciteitskasten en dergelijke aanwezig. De hoeveelheid is louter indicatief.



## Beperkingen





*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:** We kunnen een schoorsteen vaststellen maar deze is niet volledig te inspecteren. Bij renovatie/sloop verder onderzoek verichten naar asbestverdachte toepassingen in/op de schoorsteen.

#### Terug te vinden op volgende plannen

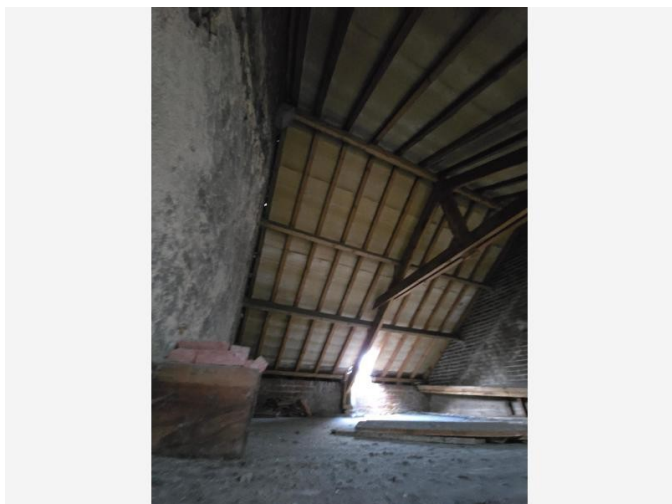
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.16: Dakenplan

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.14: Dakenplan





Situeringsfoto

### Conclusie

#### Tijdelijke beperking

**Reden:** Er is geen volledige risicobeoordeling mogelijk

**Uitleg van de asbestdeskundige:** Geen volledige risicoanalyse mogelijk omdat er op verschillende plaatsen geen (veilige) vloerafwerking aanwezig is. Bij renovatie/sloop verder onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbesthoudende toepassingen op zolder.

#### Terug te vinden op volgende plannen

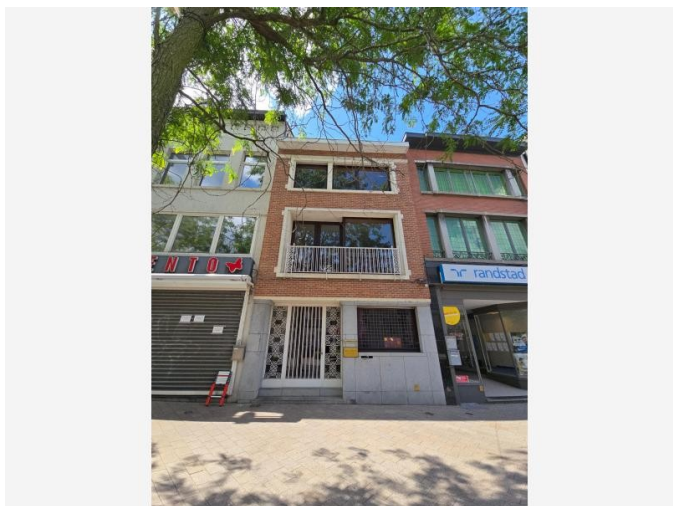
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.10: Verdiep 2
- Plan 1.13: Verdiep 3

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.10: Verdiep 2





Situeringfoto

## 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 te onderzoeken materiaal situeert zich hoger dan 3,5 meter, geen volledige risicoanalyse mogelijk. Bij renovatie en/of sloop verder onderzoek verichten naar asbestverdachte materialen in de volledige dakopbouw.

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.15: Dakenplan

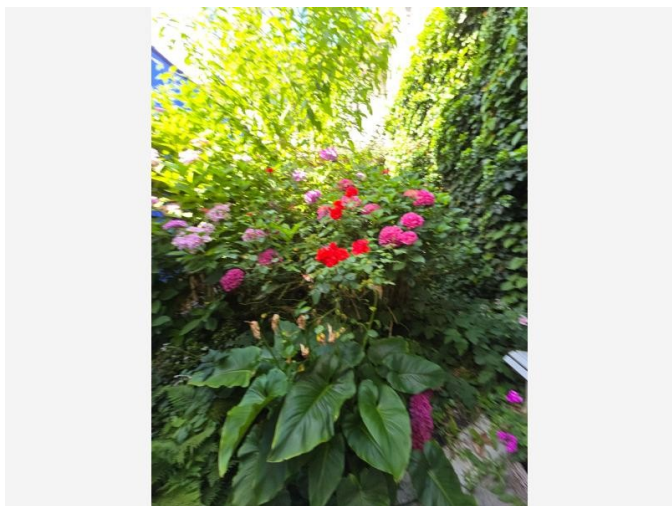
Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.13: Dakenplan

## Detailinformatie

(Asbest)materiaal	Geen volledige risicoanalyse mogelijk.
Karakterisatie	Asbest (verdacht)
Primaire drager	Schuin dak





*Situeringsfoto*

### Conclusie

#### Tijdelijke beperking

**Reden:** Overwoekerende vegetatie

**Uitleg van de asbestdeskundige:** Geen volledige risicoanalyse mogelijk.

#### Terug te vinden op volgend plan

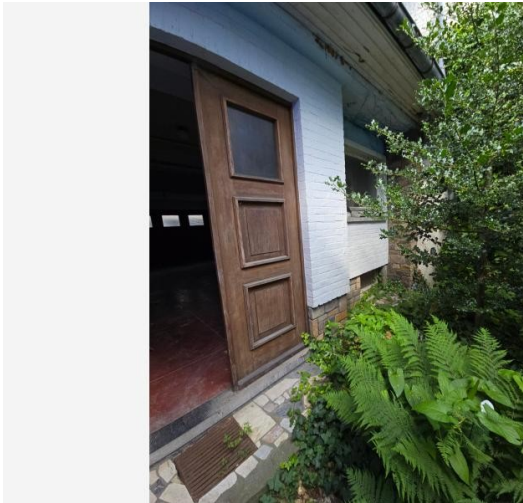
Zone 5: Overig gebied

- Plan 5.1: Vaststellingen buiten de constructies



## Roerende goederen





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

### Advies van de deskundige

Te nemen maatregelen

- Vermijd het beschadigen van de asbesttoepassing. Controleer de toestand jaarlijks op wijzigingen.
- Verwijder deze asbesttoepassing zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.
- Voer bijkomende staalname(s) uit.

Voorstel van verwijderingsmethode

- Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen  
Deze hechtgebonden asbesttoepassing dient zorgvuldig verwijderd te worden zonder de huidige staat van het materiaal te veranderen. Breken of beschadigen van het materiaal is niet toegestaan. De verwijdering dient te gebeuren met eenvoudige handelingen.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM):

Bij de verwijdering zijn minimaal de volgende PBM's vereist:

- Mondmasker FFP3
- Wegwerpoverall Cat III type 5/6 (Tyvec of vergelijkbaar)
- Wegwerphandschoenen
- Afspoelbare schoenen

Hoewel niet verplicht, wordt het sterk aangeraden om de verwijdering te laten uitvoeren door opgeleid personeel.

Afvoer van asbestafval:



- Particulieren: kunnen het asbestafval dubbel verpakt aanbieden op het plaatselijke recyclagepark. Het is belangrijk om vooraf de specifieke voorwaarden van het recyclagepark te raadplegen.
- Erkende verwijderaar: Indien de verwijdering wordt uitgevoerd door een erkend asbestverwijderaar, is de aannemer verantwoordelijk voor de correcte afvoer van het asbestafval volgens de geldende regelgeving.

Belangrijke opmerkingen:

- Hechtgebonden toepassingen die tijdens de verwijderingswerken beschadigd raken of waarvan de staat verandert, moeten verplicht door een erkend asbestverwijderaar worden verwijderd. Een lijst van erkende asbestverwijderaars is te vinden op [www.werk.belgie.be](http://www.werk.belgie.be).
- Raadpleeg de actuele wetgeving en richtlijnen met betrekking tot asbestverwijderingsmethoden, beschikbaar via <https://ovam.vlaanderen.be/voorzorgsmaatregelen-bij-asbestverwijdering>.
- Meer gedetailleerde informatie en beschrijvingen van asbestverwijderingsmethodieken zijn te vinden in de "Toelichting" achteraan dit asbestattest.

Bewijs van verwijdering:

Bewaar alle documenten die de verwijdering aantonen (facturen, werkplannen, foto's, afgiftebewijzen van het afval, etc.). Dit is noodzakelijk voor een eventuele actualisatie van dit asbestattest. Na de verwijdering van asbest moet het attest binnen één jaar worden geactualiseerd.

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.2: Verdiep 0

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.4: Verdiep 0

## Detailinformatie

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

## Risicobeoordeling

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



## Berekening materiaalrisico

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

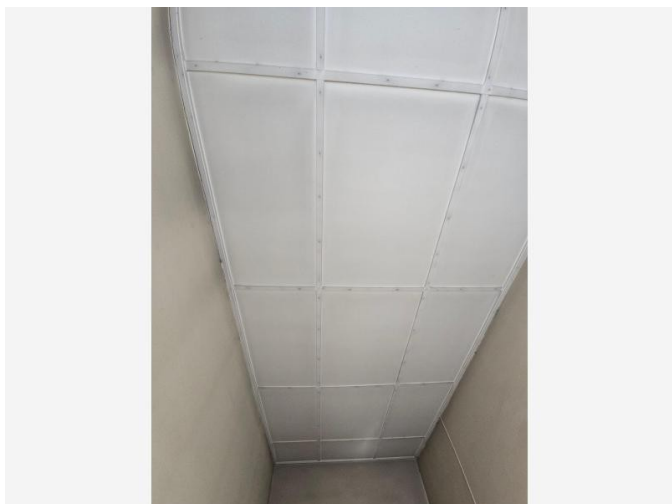
## Technische gegevens

Beschrijving	BLOEMBAK
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Bodem
Asbesttoepassing	Bak, reservoir, kuip, bloembak
Bindmiddel van asbesttoepassing	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	• 5,00 kg - 4 stuks
Totaal gewicht	20,00 kg
Identificatiemethode	Vaststelling zonder monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.



## Adviezen





Vrije foto

### Advies

Verlaagd plafond kunnen inspecteren, deze toepassing werd niet bemonsterd. Geen risicoanalyse mogelijk van de onderliggende materialen. Bij renovatie en/of sloop onderzoek verichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen die zich achter het verlaagd plafond kunnen bevinden

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Verdiep 0
- Plan 1.5: Verdiep 1

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
Primaire drager	Plafond



### Advies

We hebben op verschillende plaatsen het onderdak gecontroleerd, we hebben kunnen vaststellen dat op deze platen geen onderdak aanwezig is, we kunnen echter geen uitspraak doen over het gehele dakvlak, bij renovatie en/of sloop verder onderzoek verichten naar asbestverdachte materialen in de volledige dakopbouw.

### Terug te vinden op volgend plan

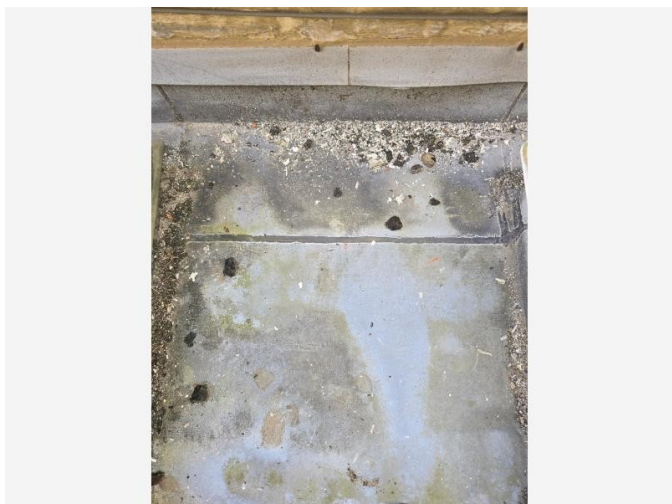
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.11: Verdiep 2

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

Deze toepassing is niet-asbestverdacht, bij renovatie en/of sloop verder onderzoek verichten in de onderliggende lagen.

### Terug te vinden op volgende plannen

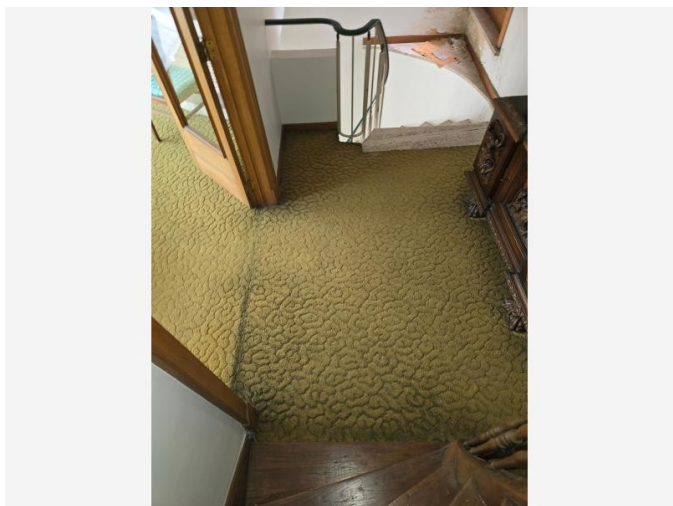
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.14: Dakenplan
- Plan 1.16: Dakenplan

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

Deze toepassing is niet-asbestverdacht, bij renovatie en/sloop verder onderzoek verichten in de onderliggende lagen.

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--



### Advies

Voorzetwand kunnen inspecteren, deze toepassing werd niet bemonsterd. Geen risicoanalyse mogelijk van de onderliggende materialen. Bij renovatie en/of sloop onderzoek verichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen die zich achter de voorzetwand kunnen bevinden.

### Terug te vinden op volgend plan

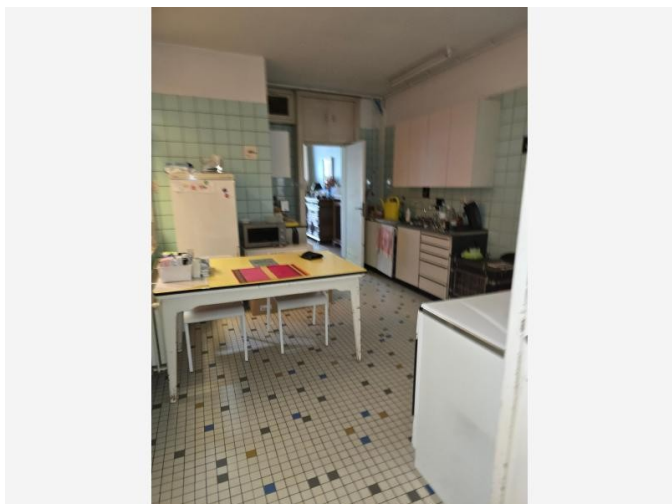
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.8: Verdiep 1

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

Deze keuken is niet-asbestverdacht, Bij renovatie en/of sloop verder onderzoek verichten in de onderliggende lagen.

### Terug te vinden op volgend plan

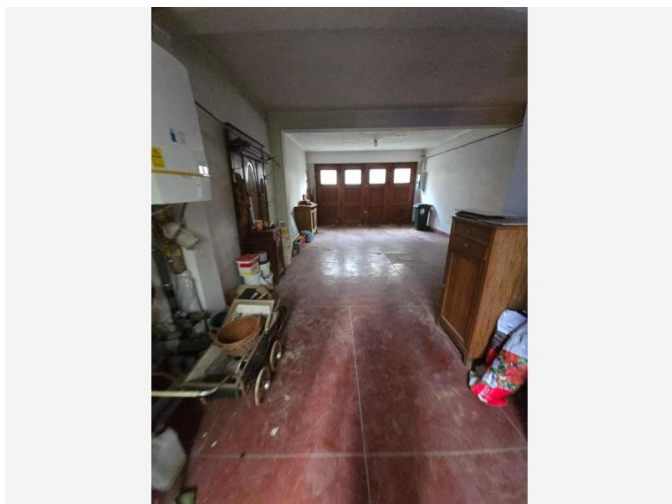
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.2: Verdiep 0

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

We kunnen enkel de bovenste laag van de vloerafwerking (keramische vloeren en/of Laminaat en/of parket en/of vloerzeilen en/of tapijt) inspecteren. Deze zijn als niet-asbestverdacht bevonden. Bij renovatie/sloop verder onderzoek verrichten in de onderliggende lagen.

### Terug te vinden op volgend plan

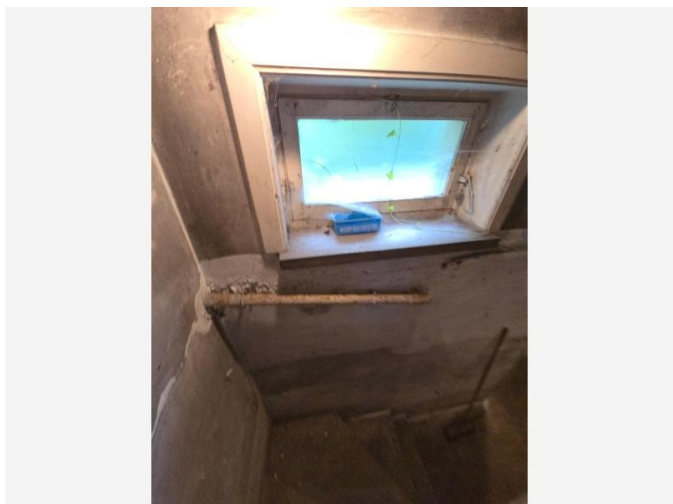
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

De vensterbanken (binnen) zijn als niet asbestverdacht bevonden.

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--



### Advies

Geen risicoanalyse mogelijk van de ondergrondse leidingen, bij renovatie en/of sloop verder onderzoek verichten naar eventueel verdachte ondergrondse leidingen.

### Terug te vinden op volgend plan

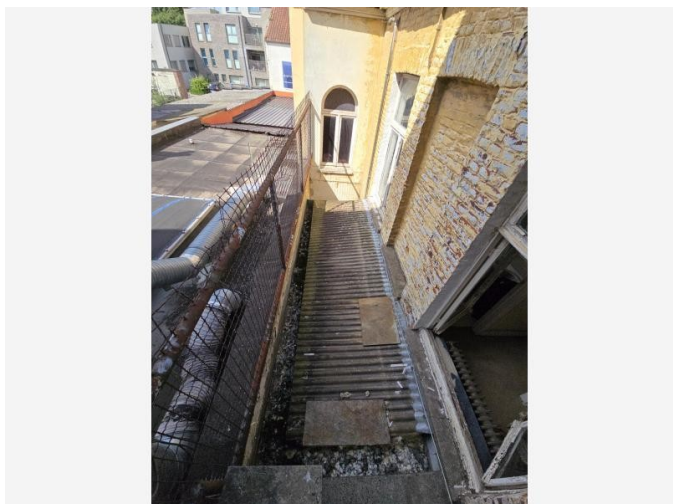
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Redelijk vermoeden
----------------------	--------------------





Vrije foto

### Advies

Deze toepassing is als niet asbestverdacht bevonden, bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen.

### Terug te vinden op volgend plan

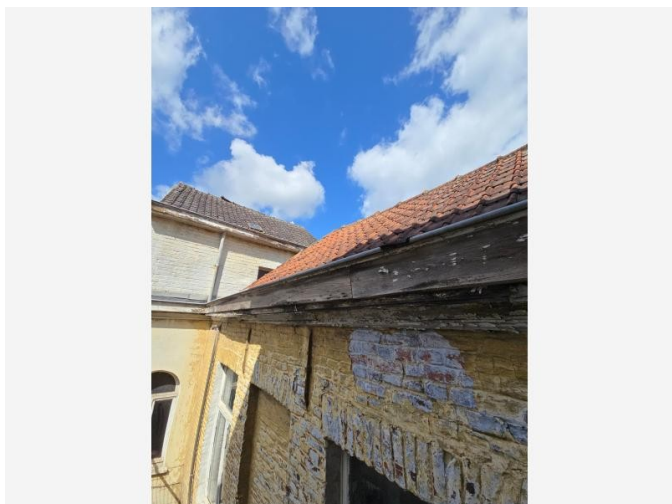
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.16: Dakenplan

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
Primaire drager	Schuin dak





Vrije foto

### Advies

Bij het inspecteren van het hellend dak hebben we een niet-asbestverdachte eindafwerking kunnen vaststellen, bij renovatie/sloop verder onderzoek verichten naar asbestverdachte materialen in de volledige dakopbouw.

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.14: Dakenplan

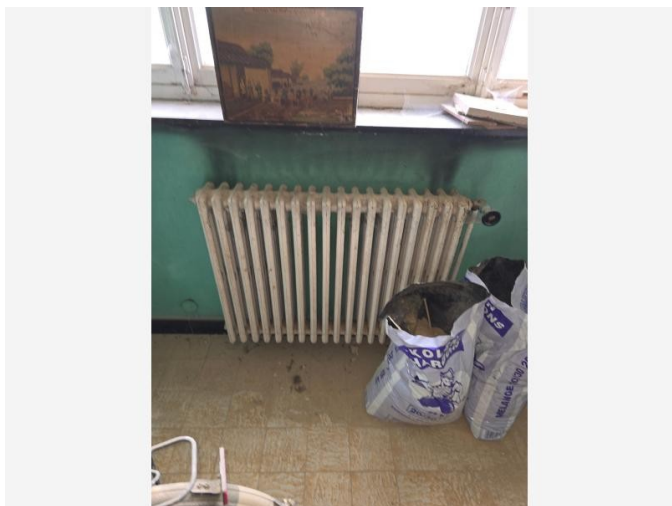
Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.11: Dakenplan

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

## Advies

Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbesthoudende pakkingen tussen de verwarmingselementen.

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

## Detailinformatie

Identificatiemethode	Redelijk vermoeden
Primaire drager	Ruimteverwarming
(Asbest)materiaal	Pakking, dichting



## Advies

Belangrijke informatie:

Dit asbestonderzoek is niet-destructief en werd uitgevoerd conform het huidige inspectieprotocol.

Dit asbestattest geeft een beeld van de aanwezige asbestverdachte materialen op het moment van de inspectie en op basis van een visuele, niet-destructieve beoordeling, uitgevoerd conform het op dat moment geldende inspectieprotocol.

Dit betekent dat:

**Momentopname:** De vaststellingen in dit attest zijn geldig op de datum van de inspectie. Nadien kunnen er veranderingen plaatsgevonden hebben (bijvoorbeeld door nieuwe constructies of verwijderingen).

**Niet-destructief:** Tijdens het onderzoek werden geen materialen beschadigd of verwijderd om in de onderliggende lagen of achter constructies te kijken. Hierdoor kunnen asbestverdachte materialen die niet direct zichtbaar zijn, niet gedetecteerd zijn.

**Conform protocol:** Deze inspectie is uitgevoerd volgens de richtlijnen en procedures van het huidige inspectieprotocol voor asbestonderzoek.

**Advies bij renovatie of sloop:**

Bij renovatie- of sloopwerken raden wij ten eerste aan om een aanvullend, destructief asbestonderzoek te laten uitvoeren. Dit onderzoek gaat verder dan een visuele inspectie. Hierdoor kan een volledig beeld van de aanwezige asbestrisico's verkregen worden voordat de werken starten. Dit is essentieel voor de veiligheid van de uitvoerende partijen en om te voldoen aan de geldende wetgeving.

Neem contact op met een erkend asbestdeskundige voor meer informatie over een aanvullend onderzoek bij renovatie of sloop.

## Terug te vinden op volgend plan

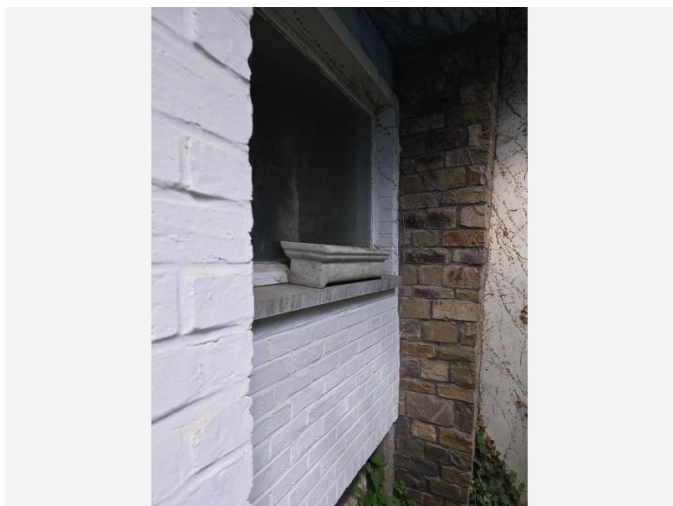
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

## Detailinformatie

Identificatiemethode	aanvullen op het attest
----------------------	-------------------------





Vrije foto

### Advies

De vensterbanken (buiten) zijn als niet asbestverdacht bevonden.

### Terug te vinden op volgend plan

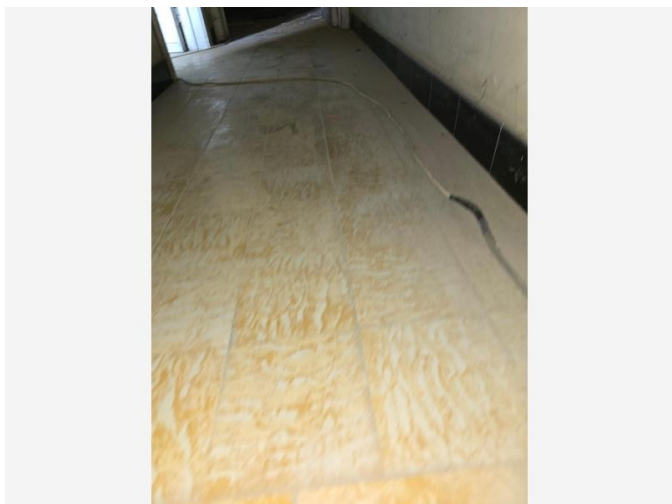
Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--





Vrije foto

### Advies

Deze tegels zijn als niet asbestverdacht bevonden. Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbesthoudende toepassingen in de onderliggende lagen bv: tegellijm. Deze toepassing is gebruikt als vloerbekleding en muurbekleding.

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.17: Perceel algemeen

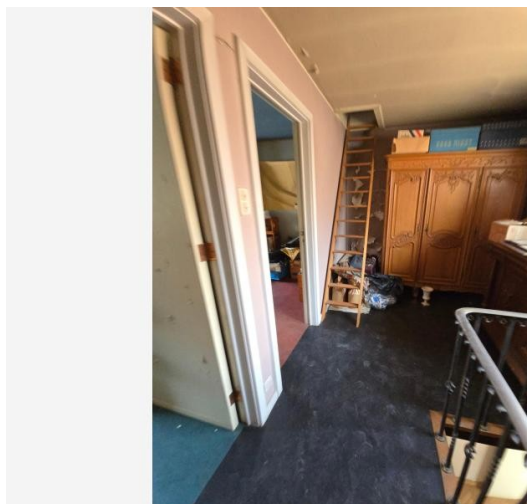
### Detailinformatie

Identificatiemethode	Vaststelling & expertise (niet-asbestverdacht)
----------------------	--



Geen asbest





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.2: Verdiep 0
- Plan 1.11: Verdiep 2

## Detailinformatie

### Monstername

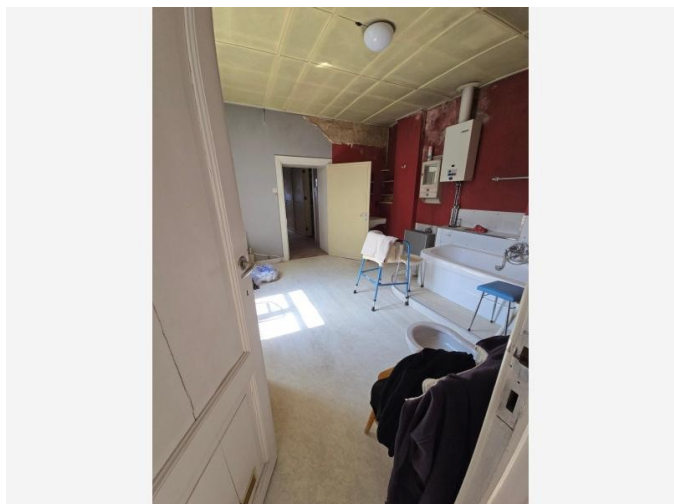
#	Type	Referentie	Resultaat
28.1	Puntmonster	mm09	Geen asbest



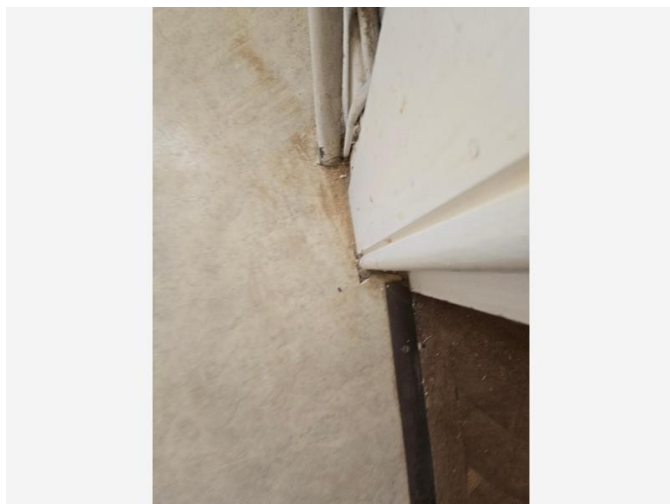
## Technische gegevens

Beschrijving	VLOERZEIL ZWART VERDIEP 0 + 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 30,04 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	30,04 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen. De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.6: Verdiep 1

## Detailinformatie

### Monstername

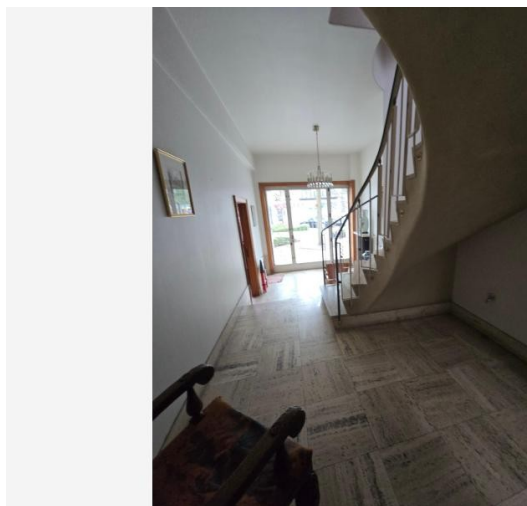
#	Type	Referentie	Resultaat
29.1	Puntmonster	MM12	Geen asbest



## Technische gegevens

Beschrijving	VLOERZEIL WIT VERDIEP 1
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 20,00 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	20,00 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen. De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Verdiep 0

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.4: Verdiep 0

## Detailinformatie

### Monstername

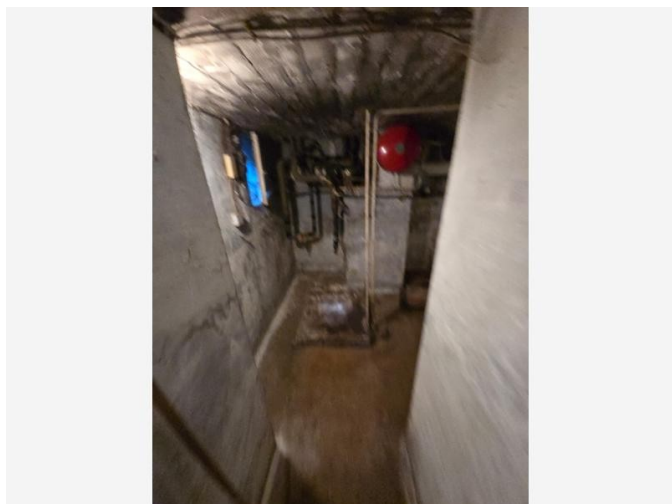
#	Type	Referentie	Resultaat
30.1	Mengmonster	mm08	Geen asbest



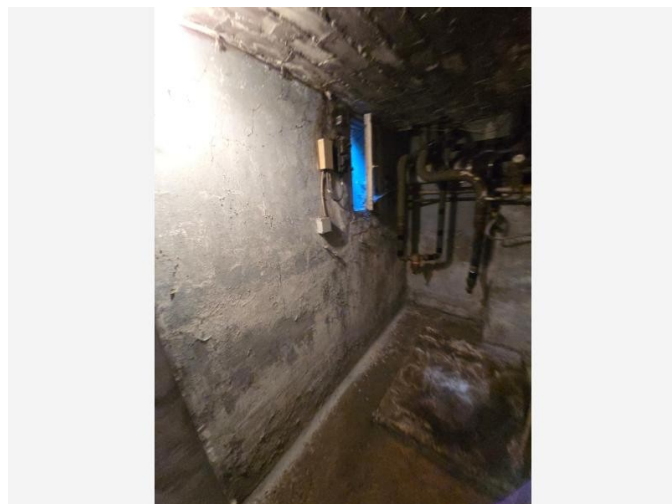
## Technische gegevens

Beschrijving	CEMENTERING/SMEERLAAG VERDIEP 0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 20,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,20 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.1: Verdiep -1

## Detailinformatie

### Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
31.1	Mengmonster	mm01	Geen asbest



## Technische gegevens

Beschrijving	CEMENTERING/SMEERLAAG KELDER
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 75,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	0,75 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 3: Constructie

- Plan 3.1: Muur

Zone 4: Constructie

- Plan 4.1: Muur

## Detailinformatie

### Monstername

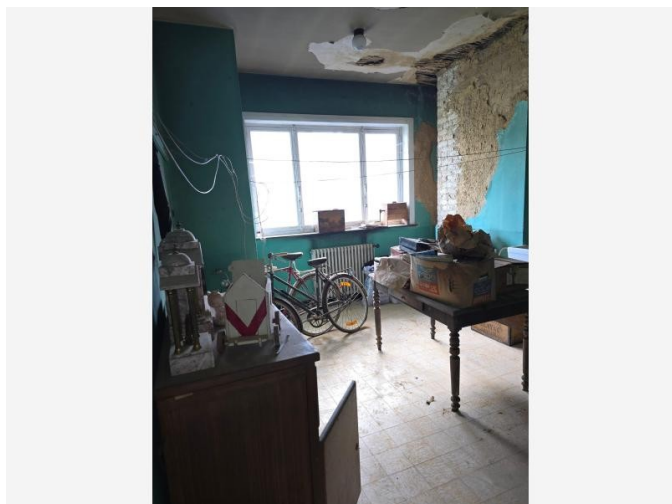
#	Type	Referentie	Resultaat
32.1	Mengmonster	MM04	Geen asbest



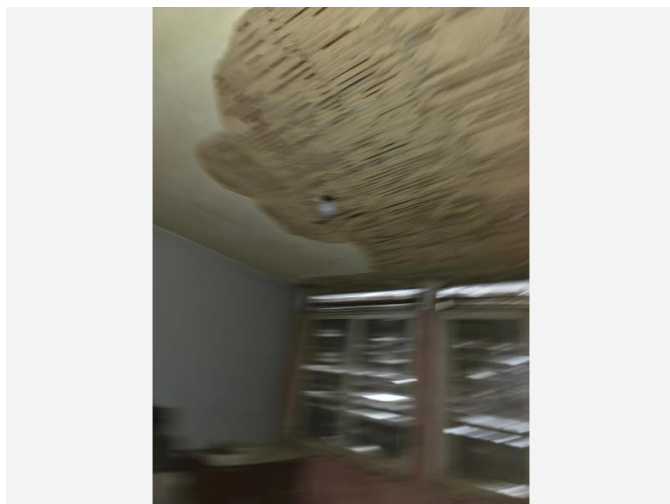
## Technische gegevens

Beschrijving	CEMENTERING/SMEERLAAG BUITEN
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Wand buitenschil
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 22,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 2 stuks
Totaal volume	0,44 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

## Terug te vinden op volgende plannen

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.5: Verdiep 0
- Plan 2.8: Verdiep 1

## Detailinformatie

### Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
33.1	Mengmonster	MM03	Geen asbest



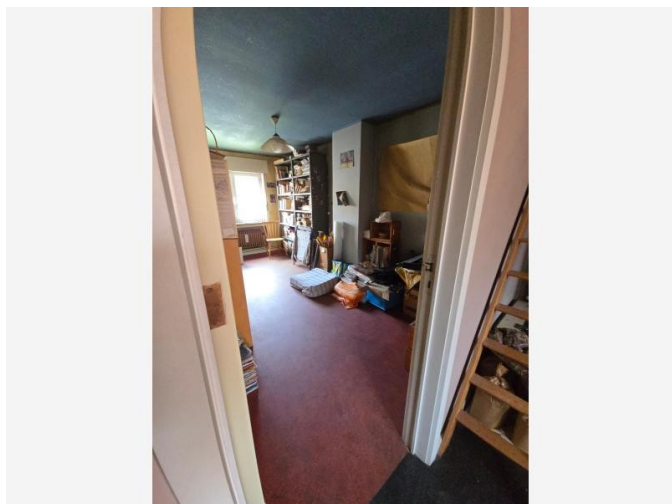
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER PLAFOND GARAGE
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>90,00 m<sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk</li> </ul>
Totaal volume	0,90 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Tijdens de inspectie nemen we stalen in de volgende ruimtes (indien aanwezig):</p> <p>Individuele ruimte: Bijvoorbeeld een slaapkamer of bureau.</p> <p>Natte ruimte: badkamer of keuken.</p> <p>Stookplaats: De ruimte waar de verwarmingsinstallatie staat.</p> <p>Trappenhal: Het gedeelte met de trap.</p> <p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. De hierboven genoemde ruimtes zijn slechts een indicatieve selectie voor de standaard inspectie. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>

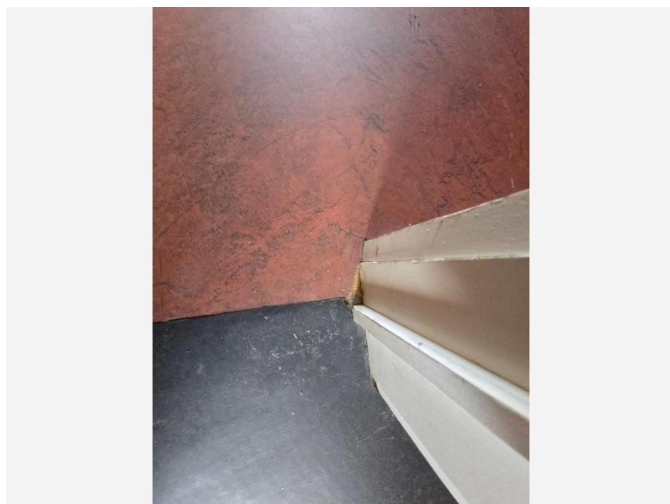


## Fiche 34: VLOERZEIL ROOD VERDIEP 2

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.11: Verdiep 2

### Detailinformatie

#### Monstername

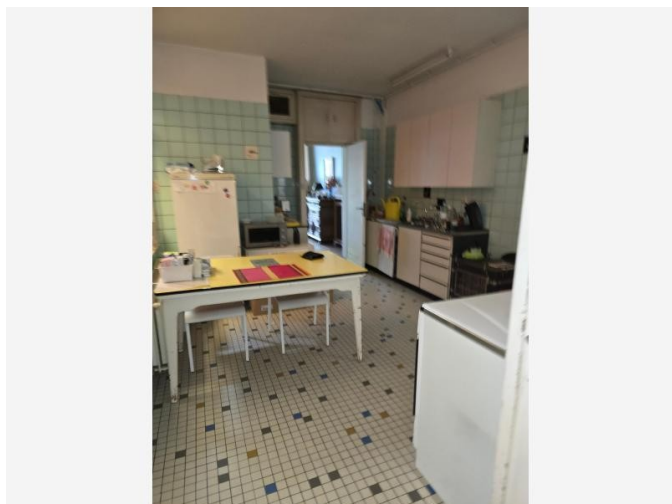
#	Type	Referentie	Resultaat
34.1	Puntmonster	mm14	Geen asbest



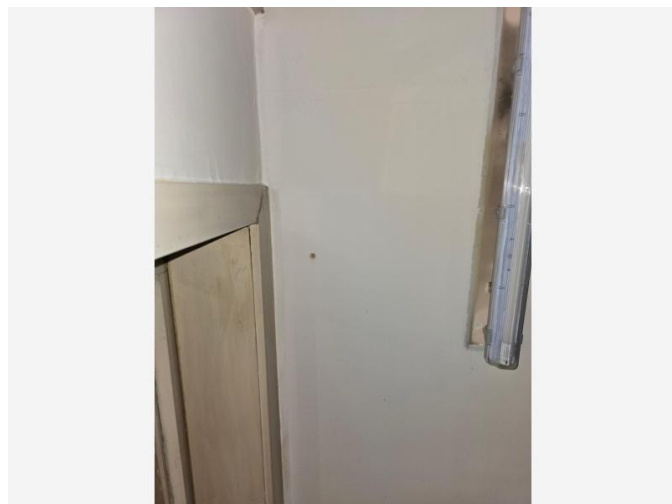
## Technische gegevens

Beschrijving	VLOERZEIL ROOD VERDIEP 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 15,00 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	15,00 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen. De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Verdiep 0

## Detailinformatie

### Monstername

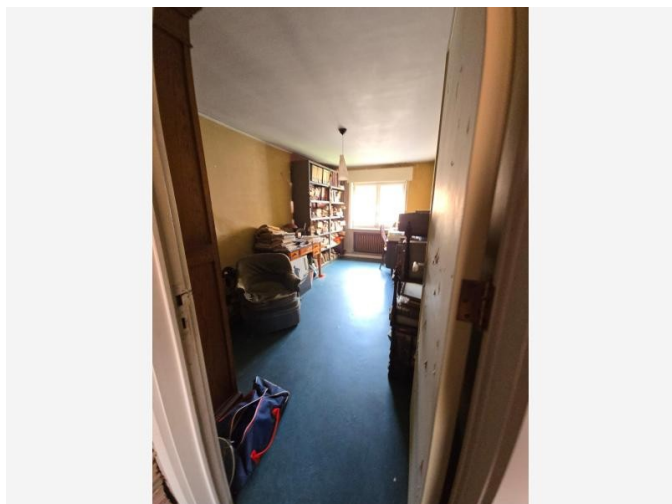
#	Type	Referentie	Resultaat
35.1	Mengmonster	mm06	Geen asbest



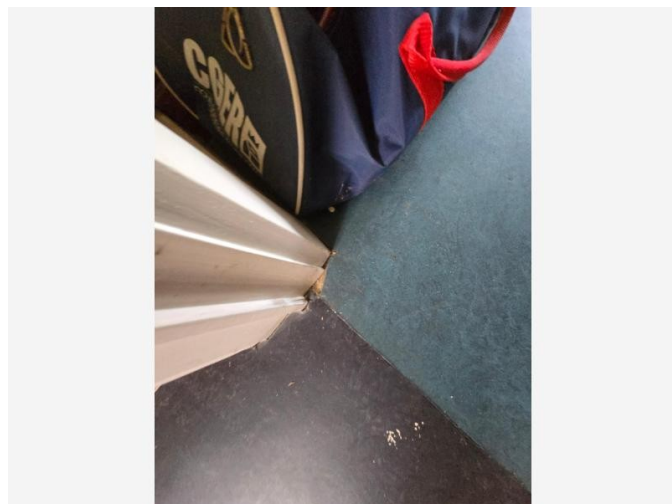
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER PLAFOND VERDIEP 0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>165,00 m<sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk</li> </ul>
Totaal volume	1,65 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Tijdens de inspectie nemen we stalen in de volgende ruimtes (indien aanwezig):</p> <p>Individuele ruimte: Bijvoorbeeld een slaapkamer of bureau.</p> <p>Natte ruimte: badkamer of keuken.</p> <p>Stookplaats: De ruimte waar de verwarmingsinstallatie staat.</p> <p>Trappenhal: Het gedeelte met de trap.</p> <p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. De hierboven genoemde ruimtes zijn slechts een indicatieve selectie voor de standaard inspectie. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>





Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.11: Verdiep 2

### Detailinformatie

#### Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
36.1	Mengmonster	mm13	Geen asbest



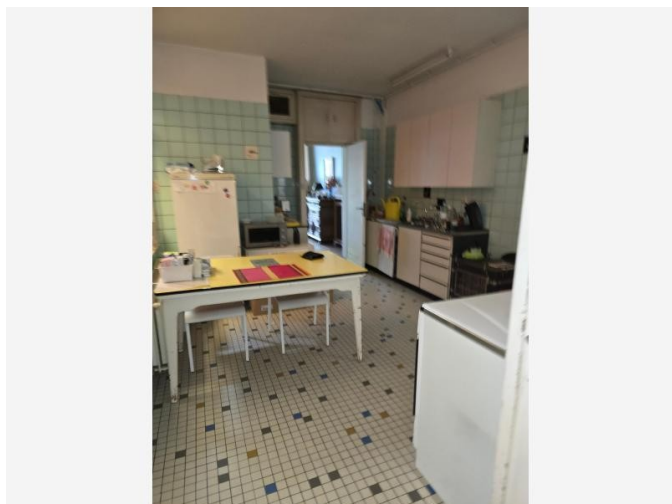
## Technische gegevens

Beschrijving	VLOERZEIL BLAUW VERDIEP 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 15,00 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	15,00 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen. De hoeveelheid is louter indicatief.

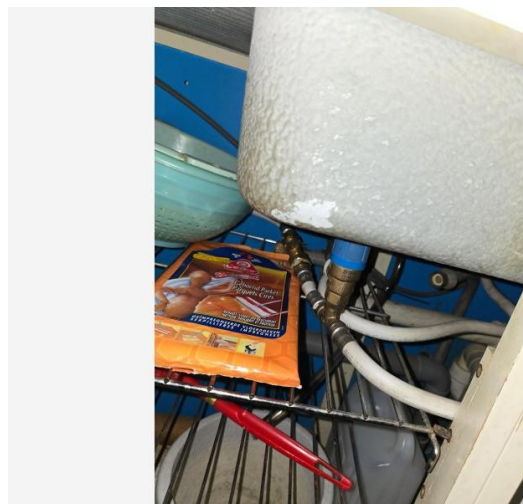


## Fiche 37: COATING WASTAFEL

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Verdiep 0

### Detailinformatie

#### Monstername

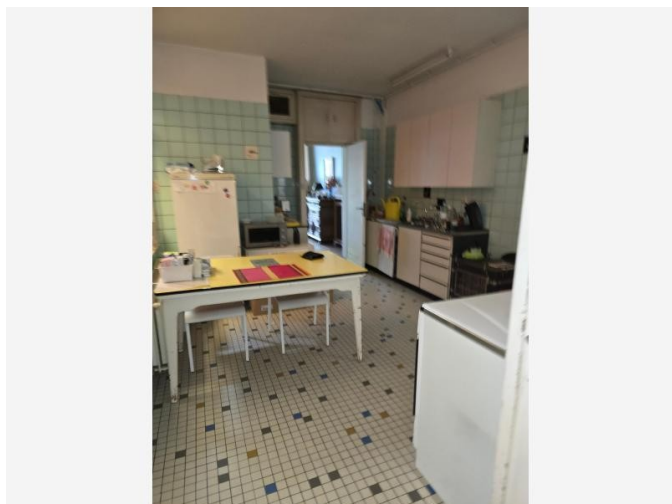
#	Type	Referentie	Resultaat
37.1	Mengmonster	mm07	Geen asbest



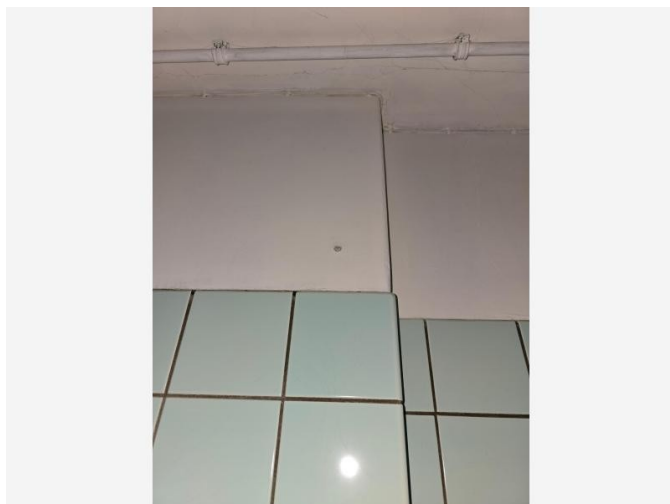
## Technische gegevens

Beschrijving	COATING WASTAFEL
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Bindmiddel van materiaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 2,00 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	2,00 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	De hoeveelheid is louter indicatief.





Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.1: Verdiep 0

### Detailinformatie

#### Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
38.1	Mengmonster	mm05	Geen asbest



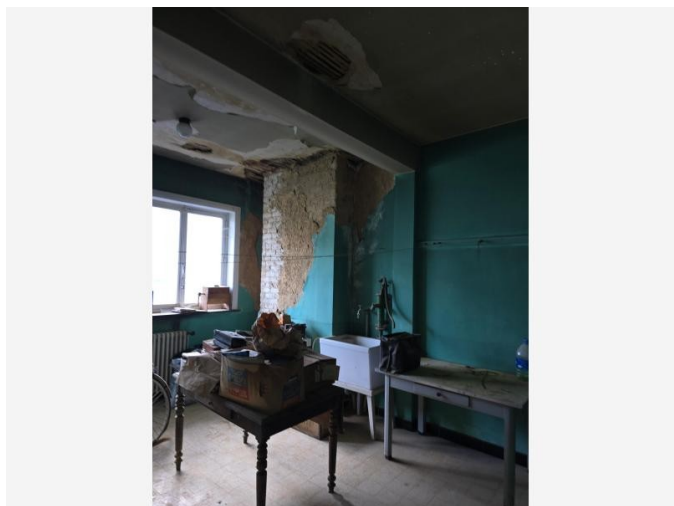
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER MUREN VERDIEP 0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 400,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	4,00 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Tijdens de inspectie nemen we stalen in de volgende ruimtes (indien aanwezig):</p> <p>Individuele ruimte: Bijvoorbeeld een slaapkamer of bureau.</p> <p>Natte ruimte: badkamer of keuken.</p> <p>Stookplaats: De ruimte waar de verwarmingsinstallatie staat.</p> <p>Trappenhal: Het gedeelte met de trap.</p> <p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. De hierboven genoemde ruimtes zijn slechts een indicatieve selectie voor de standaard inspectie. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>

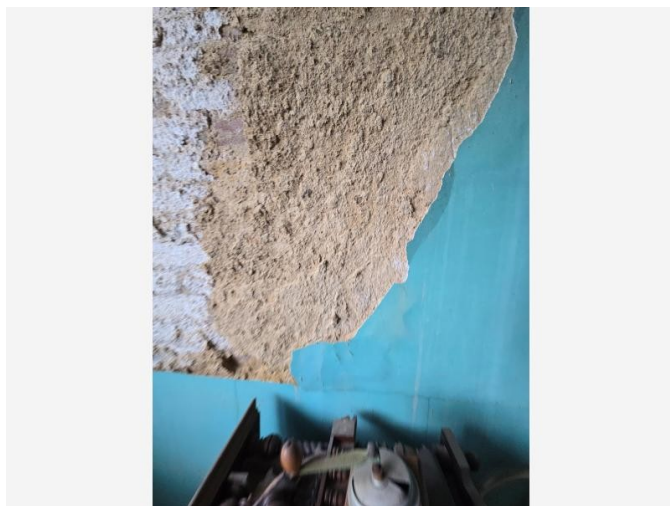


## Fiche 39: PLEISTER MUREN GARAGE

Geen asbest



Overzichtsfoto



Detailfoto

### Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgend plan

Zone 2: Hoofdgebouw

- Plan 2.7: Verdiep 1

### Detailinformatie

#### Monstername

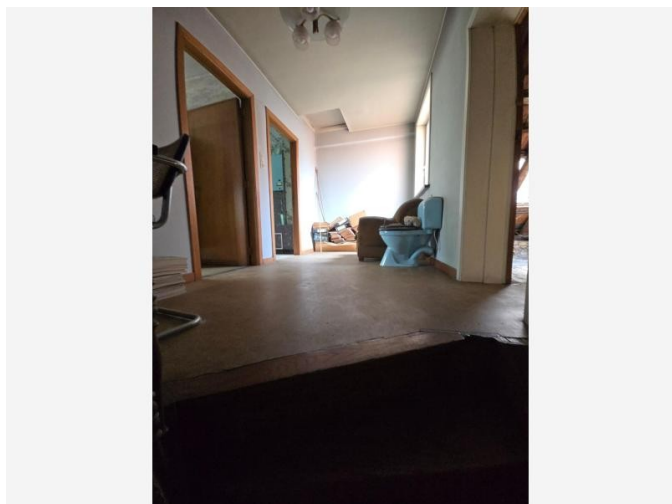
#	Type	Referentie	Resultaat
39.1	Mengmonster	mm02	Geen asbest



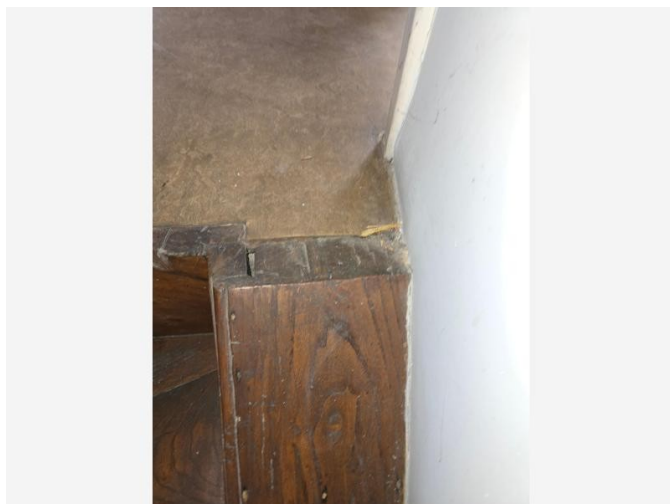
## Technische gegevens

Beschrijving	PLEISTER MUREN GARAGE
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	• 120,00 m <sup>2</sup> - 1,00 cm - 1 stuk
Totaal volume	1,20 m <sup>3</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	<p>Deze monsternameprocedure volgen we volgens het vastgelegde inspectieprotocol.</p> <p>Belangrijk: bij renovatie- of sloopwerken adviseren we om in elke afzonderlijke ruimte een onderzoek te laten uitvoeren. Dit attest kan niet worden gebruikt als meetstaat, de hoeveelheid is louter indicatief.</p>





Overzichtsfoto



Detailfoto

## Conclusie

Geen asbest

### Terug te vinden op volgende plannen

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.8: Verdiep 1
- Plan 1.11: Verdiep 2

## Detailinformatie

### Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
40.1	Mengmonster	mm15	Geen asbest



## Technische gegevens

Beschrijving	VLOERZEIL BRUIN VERDIEP 2
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	• 10,00 m <sup>2</sup> - 1 stuk
Totale oppervlakte	10,00 m <sup>2</sup>
Identificatiemethode	Vaststelling met monstername
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Bij renovatie en/of sloop onderzoek verrichten naar de aanwezigheid van asbestverdachte toepassingen in de onderliggende materialen. De hoeveelheid is louter indicatief.



## 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](http://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](http://www.asbestinfo.be) > Asbest verwijderen;
- u zich beschermt met een FFP3-mondmasker, wegwerpovertal 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](http://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](http://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](mailto: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](http://www.asbestinfo.be).

## Meer weten?

De Vlaamse overheid bundelt alle informatie rond asbest en haar beleid op de website [www.asbestinfo.be](http://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
<b>Asbestmateriaal</b>	<p>Verzamelbegrip voor de aangetroffen asbestverdachte materialen en asbestverdachte afvalstoffen die deel uitmaken van een constructie en een impact hebben op de asbestveiligheid.</p> <p>Asbestverdacht betekent dat de asbestdeskundige op basis van wat hij visueel en auditief vaststelt, oordeelt dat het vermoedelijk asbest bevat. Een asbestverdacht(e) materiaal of afvalstof beschouwen we als asbesthoudend tenzij een laboanalyse aantoont dat het niet-asbesthoudend is.</p>
<b>Hechtgebonden asbestmateriaal</b>	Asbestmaterialen die in oorsprong hoofdzakelijk uit een bindmiddel bestaan dat de asbestvezels stevig bindt: cement, bitumen, mastiek, kunststof of lijm.
<b>Niet-hechtgebonden asbestmateriaal</b>	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, ...
<b>Aanvullend onderzoek met destructieve handelingen</b>	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.
<b>Inspectieprotocol</b>	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.
<b>Risicobeheersmaatregel</b>	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.
<b>Eenvoudig bereikbaar</b>	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.
<b>Zorgvuldig of veilig beheer</b>	<p>Zorgvuldig of veilig beheer betekent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• de toestand van asbestmaterialen met een laag risico behouden;</li> <li>• een verhoogd of hoog risico van niet-eenvoudige bereikbare asbestmaterialen en -afval verlagen naar een laag risico (risicobeheersmaatregel) en behouden.</li> </ul>



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