

Asbestinventarisatetest

Industriepark 40, 2235 Hulshout



SAMEN MAKEN WE
MORGEN MOOIER

OVAM

Attestnummer : 20260907-000251.000

Uitgegeven op : 07.09.2026

Geldig tot : 07.09.2031



Eindconclusie:

Niet-asbestveilig

Tijdens de inspectie vastgesteld: **9** **2**
0

Asbestmaterialen

Beperkingen

Uitsluitingen

Hoe zorgt u voor een asbestveilige eigendom?

- | | | |
|---|------------------|----------------------------|
| 1 | Asbestmateriaal | Dringend verwijderen |
| 0 | Asbestmaterialen | Dringend maatregelen nemen |
| 6 | Asbestmaterialen | Verwijderen |
| 0 | Asbestmaterialen | Maatregelen nemen |
| 2 | Asbestmaterialen | Zorgvuldig beheren |

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

Leeswijzer

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

Over dit attest

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

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

Asbestveilig

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

Niet-asbestveilig

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

Acties

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

Dringend verwijderen

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

Dringend maatregelen nemen

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

Verwijderen

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

Maatregelen nemen

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

Zorgvuldig beheren

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

Aanvullend onderzoek bij werken

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

Beperkingen en uitsluitingen

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

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

Vragen of klachten over uw asbestattest

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

Inhoudsopgave

Leeswijzer.....	2
Geïnspecteerde zones.....	6
Zone 1:	
Hoofdgebouw.....	
..... 7 Plan 1.1: Plan +1	

(kantoor).....	
.....8 Plan 1.2: Plan +2	
(kantoor).....	
.....9 Plan 1.3: Plan +0	
(1).....	
.....10	
	Plan 1.4: Plan +0
(2).....	12
	Plan 1.5: Plan
dak.....	14
Zone 2:	
Bijgebouw.....	
..... 15	
Asbestmaterialen.....	
.....16 Fiche 1: Koord CV ketels stookplaats	
4R.....	17 Fiche 2:
dichtingen aanwezig in de	
kruipkelder.....	20 Fiche 3:
Dichtingen in de stookplaats 4R tussen	
leidingen.....	23 Fiche 4: Asbesthoudende
dichting CV-ketels stookplaats 1R.....	26
Fiche 5: Dichtingen in de stookplaats 1R tussen	
leidingen.....	29 Fiche 6: Bakeliet aanwezig in de
hoogspanningscabine.....	32 Fiche 7:
cementplaten in de	
hoogspanningscabine.....	36
Fiche 8: Invulpanelen in het schrijnwerk - type	
Glasal.....	39
Fiche 9: Antidreunplaat lavabo keuken	
+1.....	42
Beperkingen.....	
.....45 Fiche 10: Lokaal 9R is niet	
toegankelijk.....	46
Fiche 11: Materiaal in	
opslag.....	
.....47	

Geen

asbest.....	
.....48	Fiche 12: Antidreunplaat lavabo keuken en bureel
+0.....	49 Fiche 13: Antidreunplaat lavabo
refter +0.....	51 Fiche 14:
Stukken dichting stookplaats	
4R.....	53
Fiche 15: Mastiek dilatatievoegen aan de gevel van de	
constructie.....	55 Fiche 16: Roofing plat dak (dak voorste
gebouw).....	57 Fiche 17:
Cementering	
werkrumtes.....	5
9 Fiche 18: Antidreunplaten lavabo keuken	
+0.....	61 Fiche 19:
Pleisterwerk plafond in de stookplaats	
1R.....	63
Fiche 20: Vloerzeil -	
verlijmd.....	
.....65	Fiche 21: Dichting CV-ketels stookplaats
4R.....	67 Fiche 22: Bitumen
aan lichtstraat van het dak (achterste gebouw).....	69
Fiche 23: Pleisterwerk muren kantoorruimte	
+0.....	71 Overige ruimtes en
materialen.....	73
Overige niet-asbestverdachte ruimtes en	
materialen.....	74
Niet aanwezige ruimtes en	
materialen.....	77
Toelichting.....	
.....	78

Geïnspecteerde zones

Zone 1: Hoofdgebouw



Tijdens de inspectie vastgesteld:

9 Asbestmaterialen

2 Beperkingen 0

Uitsluitingen

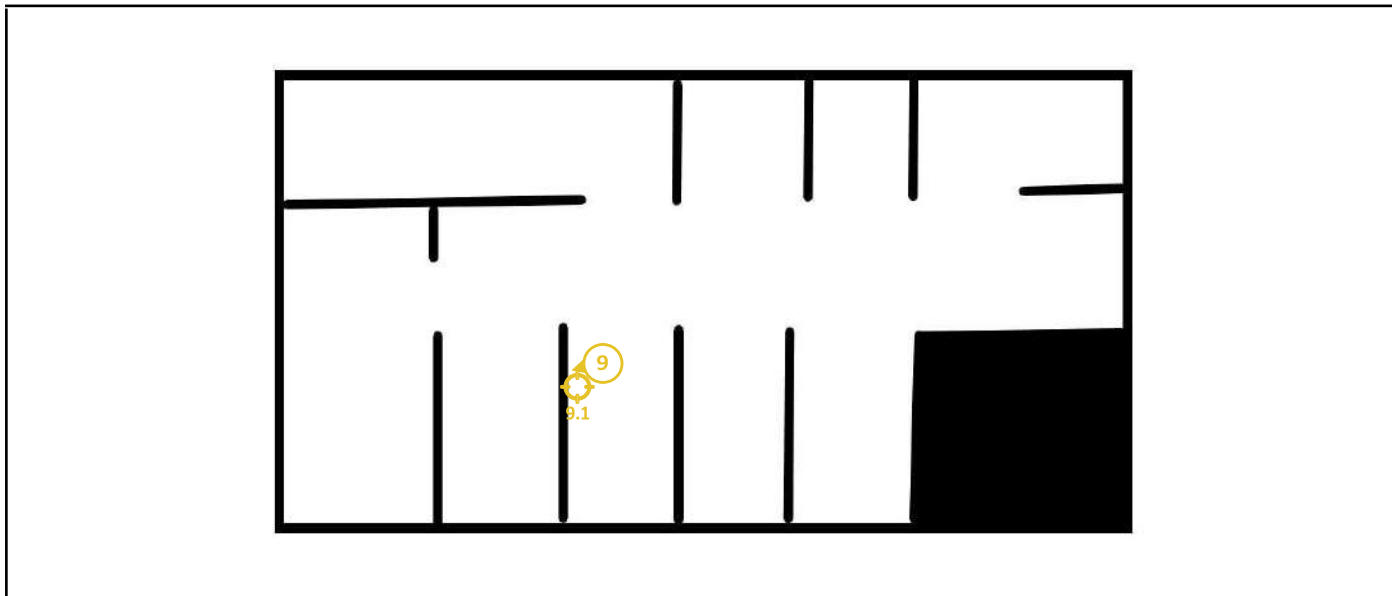
0 Roerende goederen

0 Puin, steenslag, (water)bodem

0 Adviezen

12 Geen asbest

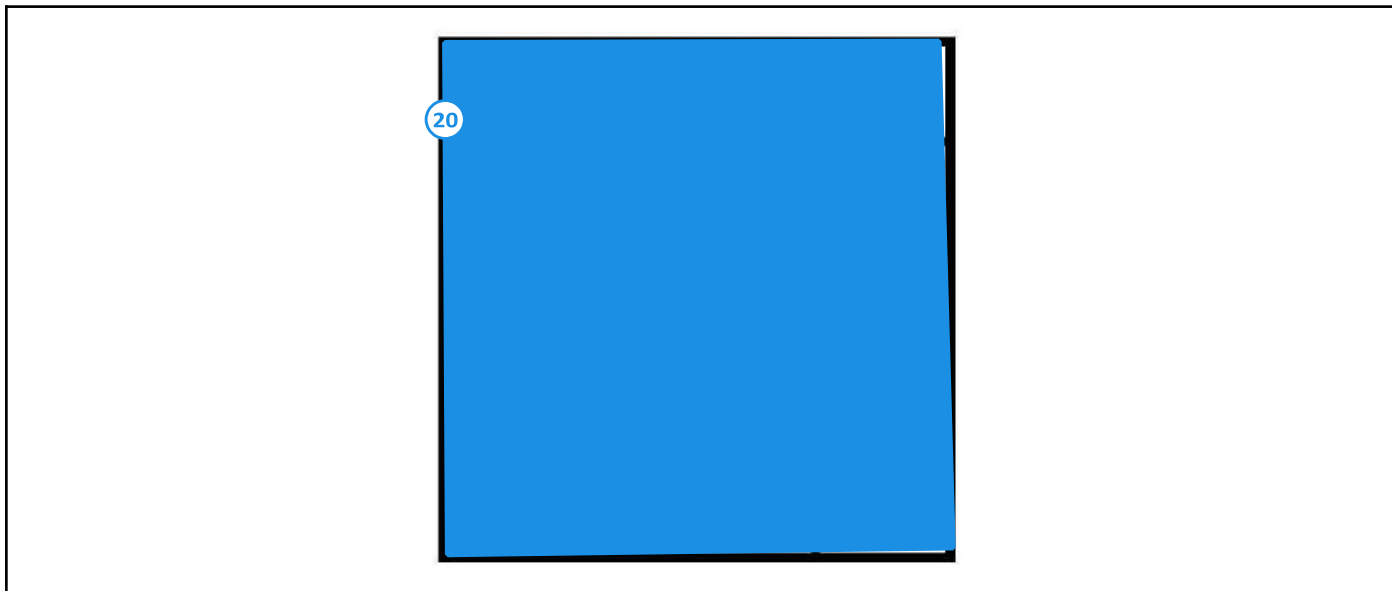
Plan 1.1: Plan +1 (kantoor)



Legende van plan 1.1: Plan +1 (kantoor)

Beschrijving	Type	Actie
9. Antidreunplaat lavabo keuken +1	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
9.1 Code: 2600064-004	Puntmonster	-

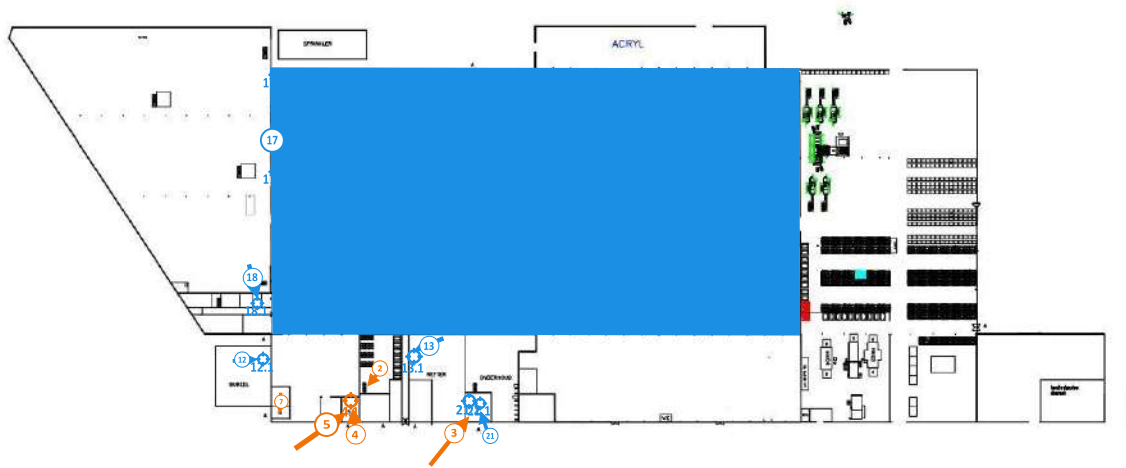
Plan 1.2: Plan +2 (kantoor)



Legende van plan 1.2: Plan +2 (kantoor)

Beschrijving	Type	Actie
20. Vloerzeil - verlijmd	Geen asbest	-
20.1 Code: 2600064-005	Puntmonster	-

Plan 1.3: Plan +0 (1)



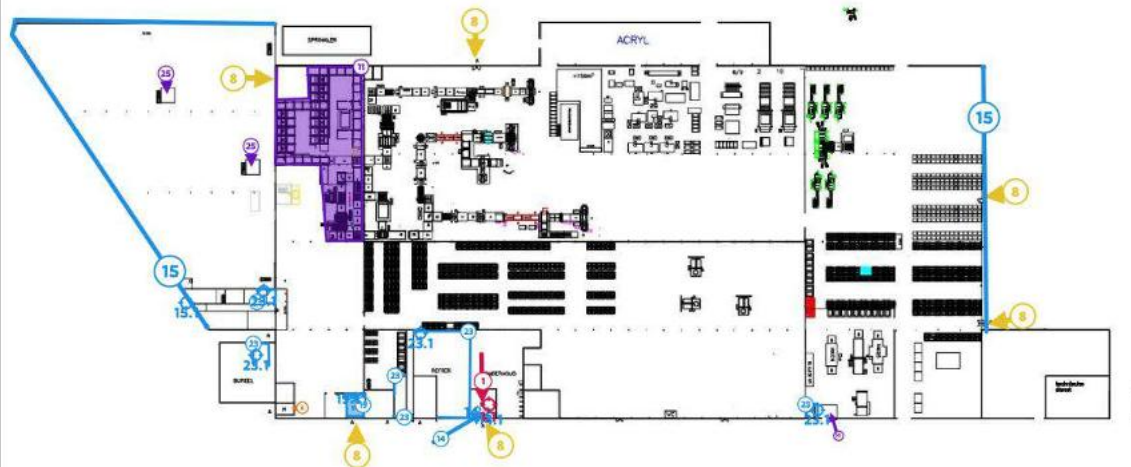
Legende van plan 1.3: Plan +0 (1)

Beschrijving	Type	Actie
2. dichtingen aanwezig in de kruipkelder	Asbestmateriaal	Verwijderen
3. Dichtingen in de stookplaats 4R tussen leidingen	Asbestmateriaal	Verwijderen
4. Asbesthoudende dichting CV-ketels stookplaats 1R	Asbestmateriaal	Verwijderen

4.1 Code: 2600065-004	Puntmonster	-
5. Dichtingen in de stookplaats 1R tussen leidingen	Asbestmateriaal	Verwijderen
7. cementplaten in de hoogspanningscabine	Asbestmateriaal	Verwijderen
12. Antidreunplaat lavabo keuken en bureel +0	Geen asbest	-
12.1 Code: 2600064-002	Puntmonster	-

13. Antidreunplaat lavabo refter +0	Geen asbest	-
13.1 Code: 2600064-001	Puntmonster	-
17. Cementering werkruimtes	Geen asbest	-
17.1 Code: 2600064-007	Mengmonster	-
17.2 Code: 2600064-008	Mengmonster	-
17.3 Code: 2600064-009	Mengmonster	-
18. Antidreunplaten lavabo keuken +0	Geen asbest	-
18.1 Code: 2600064-003	Puntmonster	-
21. Dichting CV-ketels stookplaats 4R	Geen asbest	-
21.1 Code: 2600065- 001	Puntmonster	-
21.2 Code: 2600065- 002	Puntmonster	-

Plan 1.4: Plan +0 (2)



Legende van plan 1.4: Plan +0 (2)

Beschrijving	Type	Actie
1. Koord CV ketels stookplaats 4R	Asbestmateriaal	Dringend verwijderen
1.1 Code: 2600065-003	Puntmonster	-
6. Bakeliet aanwezig in de hoogspanningscabine	Asbestmateriaal	Verwijderen
8. Invulpanelen in het schrijnwerk - type Glasal	Asbestmateriaal	Zorgvuldig beheren
10. Lokaal 9R is niet toegankelijk	Beperking	-
11. Materiaal in opslag	Beperking	-
14. Stukken dichting stookplaats 4R	Geen asbest	-
14.1 Code: 2600065- 001 (2)	Puntmonster	-

14.2 Code: 2600065- 002 (2)	Puntmonster	-
15. Mastiek dilatatievoegen aan de gevel van de constructie	Geen asbest	-
15.1 Code: 2600064-006	Puntmonster	-
19. Pleisterwerk plafond in de stookplaats 1R	Geen asbest	-
19.1 Code: 2600065-005	Mengmonster	-
23. Pleisterwerk muren kantoorruimte +0	Geen asbest	-
23.1 Code: 2600065-006	Mengmonster	-
25. Liftschacht zonder verdachte materialen	Overige ruimte of materiaal	-

Plan 1.5: Plan dak



Legende van plan 1.5: Plan dak

Beschrijving	Type	Actie
16. Roofing plat dak (dak voorste gebouw)	Geen asbest	-
16.1 Code: 2600533-002	Puntmonster	-
22. Bitumen aan lichtstraat van het dak (achterste gebouw)	Geen asbest	-
22.1 Code: 26005 33- 001	Puntmonster	-

Zone 2: Bijgebouw



Tijdens de inspectie vastgesteld:

0 Asbestmaterialen

0 Beperkingen 0

Uitsluitingen

0 Roerende goederen

0 Puin, steenslag, (water)bodem

0 Adviezen

0 Geen asbest

Asbestmaterialen

Fiche 1: Koord CV ketels stookplaats 4R



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Dringend verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

- ☐ Verwijder dit asbestmateriaal zo snel mogelijk. Volg de toestand goed op.

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken of beschadigen van het materiaal.
- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt

hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0 (2)

Detailinformatie

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

Het beschadigen en/of verweren van het materiaal kan leiden tot het vrijgeven van vezels in de lucht.

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 3: niet-hechtgebonden met weinig of geen matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Hoog ($\geq 50\%$)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen

Toestand van het materiaal	Matig beschadigd, matig verweerd
----------------------------	----------------------------------

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
1.1	Puntmonster	2600065-003	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Koord CV ketels stookplaats 4R
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Ruimteverwarming
Asbestmateriaal	Koord, lint, band, strip
Bindmiddel van asbestmateriaal	Weinig of geen bindmiddel (textiel, bevlokkings, ...)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (lengte - omtrek - aantal)	□ 3,00 m - 188,00 cm - 2 stuks
Totale oppervlakte	11,28 m ²
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 2: dichtingen aanwezig in de kruipkelder



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0 (1)

Detailinformatie

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalarisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Hoog ($\geq 50\%$)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Alleen randen, niet afgeschermd, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	dichtingen aanwezig in de kruipkelder
--------------	---------------------------------------

Omgeving	Binnen
Primaire drager	Ruimteverwarming
Asbestmateriaal	Pakking, dichting
Bindmiddel van asbestmateriaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,10 kg - 5 stuks
Totaal gewicht	0,50 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: Er is een onderzoeksbeperking die monstername verhindert; De ruimte heeft een hoogte die lager is dan 1,50 meter.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Asbestmateriaal

Fiche 3: Dichtingen in de stookplaats 4R tussen leidingen



© 2018



© 2018

Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken

of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0 (1)

Detailinformatie

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Hoog ($\geq 50\%$)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Alleen randen, niet afgeschermd, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	Dichtingen in de stookplaats 4R tussen leidingen
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Ruimteverwarming
Asbestmateriaal	Pakking, dichting
Bindmiddel van asbestmateriaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,20 kg - 20 stuks
Totaal gewicht	4,00 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: Er is een onderzoeksbeperking die monstername verhindert; De asbestdeskundige kan geen volledige risicobeoordeling uitvoeren van het materiaal.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Geen staalname mogelijk, demontage van dichtingen niet mogelijk.

Asbestmateriaal

Fiche 4: Asbesthoudende dichting CV-ketels stookplaats 1R



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken

of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0 (1)

Detailinformatie

#	Type	Referentie	Resultaat
---	------	------------	-----------

4.1	Puntmonster	2600065-004	Chrysotiel
-----	-------------	-------------	------------

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Hoog ($\geq 50\%$)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Alleen randen, niet afgeschermd, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Monstername

Technische gegevens

Beschrijving	Asbesthoudende dichting CV-ketels stookplaats 1R
Omgeving	Binnen
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Pakking, dichting
Bindmiddel van asbestmateriaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden

Hoeveelheid (gewicht - aantal)	☐ 0,40 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	0,40 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	☐ Geklemd
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Asbestmateriaal

Fiche 5: Dichtingen in de stookplaats 1R tussen leidingen



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2034.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken

of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0 (1)

Detailinformatie

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalrisico

Gebondenheid	Categorie 2: niet-hechtgebonden met matrix
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Hoog ($\geq 50\%$)
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Alleen randen, niet afgeschermd, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	Dichtingen in de stookplaats 1R tussen leidingen
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Ruimteverwarming
Asbestmateriaal	Pakking, dichting
Bindmiddel van asbestmateriaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,20 kg - 7 stuks
Totaal gewicht	1,40 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: Er is een onderzoeksbeperking die monstername verhindert; De asbestdeskundige kan geen volledige risicobeoordeling uitvoeren van het materiaal.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Geen staalname mogelijk, demontage van dichtingen niet mogelijk.

Fiche 6: Bakeliet aanwezig in de hoogspanningscabine

Asbestmateriaal



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
De eventuele asbestvezels zitten sterk gebonden in het materiaal en zullen enkel vrijkomen bij het breken of beschadigen van de toepassing. Mits voorzichtig losschroeven kan het bakeliet via eenvoudige handelingen worden weggenomen. Dit kan via doe-het-zelf of via een aannemer met opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken of beschadigen van het materiaal.
- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0 (2)

Detailinformatie

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

Er is geen direct blootstellingsrisico bij normaal gebruik omdat de asbestvezels stevig in het materiaal gebonden zitten.

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Crocidoliet aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)

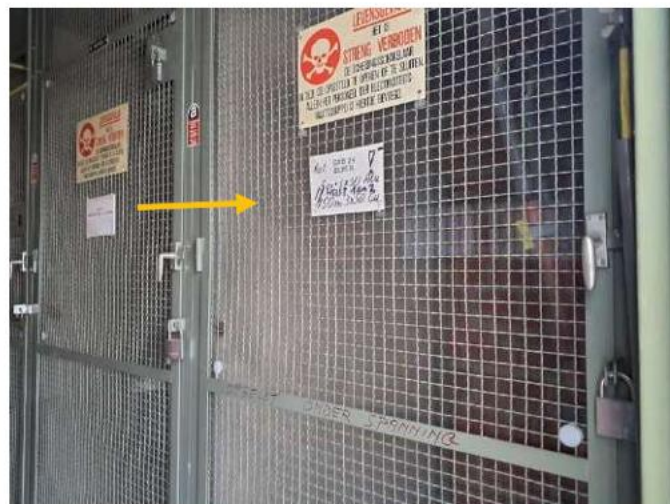
Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Technische gegevens

Beschrijving	Bakeliet aanwezig in de hoogspanningscabine
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Communicatie en elektrische infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Type Bakeliet
Bindmiddel van asbestmateriaal	Kunststof of -hars
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	□ 0,20 m - 1,00 cm - 1 stuk ²
Totaal volume	0,002 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geschroefd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De monstername brengt andere schade aan dan schade die inherent is aan de monstername.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Aantallen zijn een inschatting. Het is mogelijk dat sommige elementen zich achter bvb. meubels bevinden.

Asbestmateriaal

Fiche 7: cementplaten in de hoogspanningscabine



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Verwijderen

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
 "De toepassing kan het best verwijderd worden door een professional die beschikt over een opleidingsattest ""eenvoudige handelingen"". OOK OPGELET VOOR WERKEN IN EN NABIJ EEN HOOGSPANNINGSCABINE.
 Indien je dit materiaal als doe-het-zelver wil verwijderen dien je rekening te houden met volgende zaken:
 - Dit mag enkel zonder de toepassing te beschadigen.
 - Trek beschermende kledij aan: Minimaal stofmasker FFP3; wegwerpovertall CAT III type 5/6; wegwerphandschoenen en afspoelbaar schoeisel.
 - Vermijd stof door het materiaal eerst te fixeren of te bevochtigen.
 - Verpak het afval dubbel en luchtdicht in sterke plastic folie en breng het naar het containerpark of een

erkend asbestverwerkingsbedrijf.

Bij verwijdering moet er steeds rekening gehouden worden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr. Codex boek VI titel 3.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie: <https://www.asbestinfo.be>

<https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen> <https://ovam.vlaanderen.be/asbestafval-afvoeren>

Zie ook ""Asbest beheren en verwijderen"" bij de toelichting achteraan dit attest."

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0

(1)

Detailinformatie

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalarisico

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

Technische gegevens

Beschrijving	cementplaten in de hoogspanningscabine
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Communicatie en elektrische infrastructuur en uitrusting
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Generiek
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	□ 1,00 m - 5,00 cm - 8 stuks ²
Totaal volume	0,40 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: Er is een onderzoeksbeperking die monstername verhindert; De asbestdeskundige kan het onderzoek niet uitvoeren binnen de bepalingen van de welzijnswet.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Asbeststickers zijn reeds aanwezig.

Asbestmateriaal

Fiche 8: Invulpanelen in het schrijnwerk - type Glasal



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
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpovertall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken

of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0 (2)

Detailinformatie

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

Het beschadigen en/of verwerken van het materiaal kan leiden tot het vrijgeven van vezels in de lucht.

Risicobeoordeling

Eindbeoordeling materiaalrisico	Laag materiaalrisico 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 vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Onbeschadigd, niet verweerd

Technische gegevens

Beschrijving	Invulpanelen in het schrijnwerk - type Glasal
Omgeving	Grenst aan binnen- en buitenlucht
Primaire drager	Wandopening verticaal (raam, deur, ...)
Asbestmateriaal	Plaat, paneel, tablet - Geëmailleerd, type Glasal
Bindmiddel van asbestmateriaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	□ 2,00 m - 0,50 cm - 9 stuks ²
Totaal volume	0,09 m ³
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Geklemd
Identificatiemethode	De asbestdeskundige beoordeelt het materiaal als asbestverdacht en dus asbesthoudend, en dit zonder monstername. Motivatie: De monstername brengt andere schade aan dan schade die inherent is aan de monstername.

Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Betreft de invulpanelen van de oude buitendeuren. Sommige zijn reeds vervangen geweest.

Asbestmateriaal

Fiche 9: Antidreunplaat lavabo keuken +1



Conclusie

Actie

Het asbestmateriaal valt onder de mijlpaal van 2040.

Hoe zorgt u voor een asbestveilige toestand?

Zorgvuldig beheren

Advies van de asbestdeskundige

Te nemen maatregelen

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

Voorstel van verwijderingsmethode

- ☐ Eenvoudige handelingen: mag via doe-het-zelf of door werknemer(s) met opleidingsattest eenvoudige handelingen
Best te verwijderen door een aannemer met minstens een opleidingsattest "eenvoudige handelingen".

Wil je dit asbestmateriaal als doe-het-zelver verwijderen (dit mag enkel indien het materiaal kan worden weggenomen zonder het te breken)? Hou dan rekening met het volgende:

- Trek beschermende kledij aan: een aansluitend stofmasker (beschermingsklasse FFP3), een wegwerpoverall cat. III type 5/6, wegwerphandschoenen en afspoelbare schoenen.
- Vermijd stof door het materiaal eerst te bevochtigen of te fixeren. Ga rustig tewerk en vermijd het breken of beschadigen van het materiaal.

- Verpak het afval dubbel en luchtdicht en breng het naar het gemeentelijk recyclagepark. Men raadpleegt hiervoor best op voorhand de voorwaarden van het recyclagepark.

Bij het verwijderen moet steeds rekening worden gehouden met alle milieu- en veiligheidsvoorschriften cfr Codex boek VI, titel 3

Zie ook "Asbest beheren en verwijderen" bij de toelichting achteraan dit attest.

Voor meer info over het correct verwijderen van asbest zie <https://www.asbestinfo.be> of <https://ovam.vlaanderen.be/asbest-correct-verwijderen>

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.1: Plan +1

(kantoor)

Detailinformatie

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

Het beschadigen en/of verweren van het materiaal kan leiden tot het vrijgeven van vezels in de lucht.

Risicobeoordeling

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

Berekening materiaalarisico

Gebondenheid	Categorie 1: hechtgebonden in oorsprong
Asbestsoort (vezeltype)	Alleen chrysotiel aanwezig
Asbestconcentratie	Laag (< 50%)

Afschermingsgraad van het gehele materiaal	Geheel of deels vrij aan de binnenlucht, maar geen contact met binnenluchtstromen
Toestand van het materiaal	Licht beschadigd, licht verweerd. Intacte calciumsilicaatplaat of materiaal met categorie 3-gebondenheid

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
9.1	Puntmonster	2600064-004	Chrysotiel

Technische gegevens

Beschrijving	Antidreunplaat lavabo keuken +1
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Asbestmateriaal	Antidreunplaat
Bindmiddel van asbestmateriaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,50 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	0,50 kg
Eenvoudig bereikbaar	Ja
Bevestigingswijze	□ Verlijmd, ingegoten, versmeerd

Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Beperkingen

Fiche 10: Lokaal 9R is niet toegankelijk

Beperking



Conclusie

Tijdelijke beperking

Reden: Slotvaste toegangspoort, -deur of -luik

Uitleg van de asbestdeskundige: De deur kon niet worden opengemaakt. De firma die instaat voor de verkoop heeft geen sleutel beschikbaar van dit lokaal.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0 (2)

Beperking

Fiche 11: Materiaal in opslag



Conclusie

Tijdelijke beperking

Reden: Materiaal in opslag

Uitleg van de asbestdeskundige: De hoeveelheid en de aard van het aanwezige materiaal in opslag maken dat het niet redelijk is om van de eigenaar te verwachten dit weg te nemen / te verplaatsen voor het onderzoek. Bijgevolg is het mogelijk dat bepaalde materialen niet waarneembaar waren.

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0 (2)

Geen asbest

Fiche 12: Antidreunplaat lavabo keuken en bureel +0



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0
(1)

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
12.1	Puntmonster	2600064-002	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Antidreunplaat lavabo keuken en bureel +0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Bindmiddel van materiaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,50 kg - 2 stuks
Totaal gewicht	1,00 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 13: Antidreunplaat lavabo refter +0



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0

(1)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
13.1	Puntmonster	2600064-001	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Antidreunplaat lavabo refter +0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Bindmiddel van materiaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,50 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	0,50 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 14: Stukken dichting stookplaats 4R



Conclusie

Afvalstof, geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0

(2)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
14.1	Puntmonster	2600065- 001 (2)	Geen asbest
14.2	Puntmonster	2600065- 002 (2)	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Stukken dichting stookplaats 4R
Type afvalstof	Betreft resten (contaminatie) van verwerking of beschadiging
Type resten (contaminatie)	☐ Stukken, fragmenten (los, opliggend)
Materialen	☐ Bodem
Bron van de resten	Dichtingen aan de CV ketel.
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Gebondenheid resten	Niet hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	☐ 1,50 kg - 1 stuk
Totaal gewicht	1,50 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.

Fiche 15: Mastiek dilatatievoegen aan de gevel van de constructie



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0
(2)

#	Type	Referentie	Resultaat
15.1	Puntmonster	2600064-006	Geen asbest

Technische gegevens

Detailinformatie

Monstername

Beschrijving	Mastiek dilatatievoegen aan de gevel van de constructie
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Wandopening verticaal (raam, deur, ...)
Bindmiddel van materiaal	Kitten, mastiek, pasta
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (lengte - aantal)	□ 200,00 m - 1 stuk
Totale lengte	200,00 m
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 16: Roofing plat dak (dak voorste gebouw)



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.5: Plan dak

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
16.1	Puntmonster	2600533-002	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Roofing plat dak (dak voorste gebouw)
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Plat dak
Bindmiddel van materiaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	□ 3.730,00 m - 1 stuk ²
Totale oppervlakte	3.730,00 m ²
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 17: Cementering werkruimtes



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0

(1)

Detailinformatie Monsternamen

#	Type	Referentie	Resultaat
17.1	Mengmonster	2600064-007	Geen asbest
17.2	Mengmonster	2600064-008	Geen asbest
17.3	Mengmonster	2600064-009	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Cementering werkruimtes
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Cement
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	□ 1.500,00 m - 1 stuk ²
Totale oppervlakte	1.500,00 m ²
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 18: Antidreunplaten lavabo keuken +0



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0
- (1)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
18.1	Puntmonster	2600064-003	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Antidreunplaten lavabo keuken +0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Sanitaire infrastructuur en uitrusting (toe- en afvoer)
Bindmiddel van materiaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,50 kg - 3 stuks
Totaal gewicht	1,50 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 19: Pleisterwerk plafond in de stookplaats 1R



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0
(2)

Detailinformatie

Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
19.1	Mengmonster	2600065-005	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleisterwerk plafond in de stookplaats 1R
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Plafond
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	□ 25,00 m - 0,50 cm - 1 stuk ²
Totaal volume	0,125 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Locatie monsternames: - Droge ruimte: niet aanwezig. - Natte ruimte: niet aanwezig. - Traphal: niet aanwezig. - Stookplaats: enkel aanwezig in de stookplaats 1R.

Fiche 20: Vloerzeil - verlijmd



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.2: Plan +2

(kantoor)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
20.1	Puntmonster	2600064-005	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Vloerzeil - verlijmd
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Vloer
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	□ 250,00 m - 1 stuk ²
Totale oppervlakte	250,00 m ²
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 21: Dichting CV-ketels stookplaats 4R



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.3: Plan +0
- (1)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
21.1	Puntmonster	2600065- 001	Geen asbest
21.2	Puntmonster	2600065- 002	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Dichting CV-ketels stookplaats 4R
Omgeving	Binnen
Primaire drager	HVAC infrastructuur en uitrusting
Bindmiddel van materiaal	Karton - papier - viltachtig
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (gewicht - aantal)	□ 0,80 kg - 4 stuks
Totaal gewicht	3,20 kg
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Dichting aanwezig aan de voor- en achterzijden. Alsook liggen er stukken op de grond.

Fiche 22: Bitumen aan lichtstraat van het dak (achterste gebouw)



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.5: Plan dak

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
22.1	Puntmonster	33- 001	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Bitumen aan lichtstraat van het dak (achterste gebouw)
Omgeving	Buiten
Primaire drager	Plat dak
Bindmiddel van materiaal	Bitumen (roofing, teer, asfalt)
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Hecht
Hoeveelheid (oppervlakte - aantal)	□ 600,00 m - 1 stuk ²
Totale oppervlakte	600,00 m ²
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee

Fiche 23: Pleisterwerk muren kantoorruimte +0



Conclusie

Geen asbest

Terug te vinden op volgend plan

Zone 1: Hoofdgebouw

- Plan 1.4: Plan +0
- (2)

Detailinformatie Monstername

#	Type	Referentie	Resultaat
23.1	Mengmonster	2600065-006	Geen asbest

Technische gegevens

Beschrijving	Pleisterwerk muren kantoorruimte +0
Omgeving	Binnen
Primaire drager	Binnenwand
Bindmiddel van materiaal	Gips - kalk
Gebondenheid op basis van bindmiddel	Niet-hechtgebonden
Hoeveelheid (oppervlakte - dikte - aantal)	□ 110,00 m - 0,50 cm - 1 stuk ²
Totaal volume	0,55 m ³
Identificatiemethode	Een monstername door de asbestdeskundige met laboanalyse door een asbestlabo.
Destructieve handeling voor identificatie	Nee
Opmerking	Locatie monsternames: - Droge ruimte: Toilet x2. - Natte ruimte: keuken (bureel) en keuken (refter). - Traphal: geen pleisterwerk aanwezig. - Stookplaats: geen pleisterwerk aanwezig.

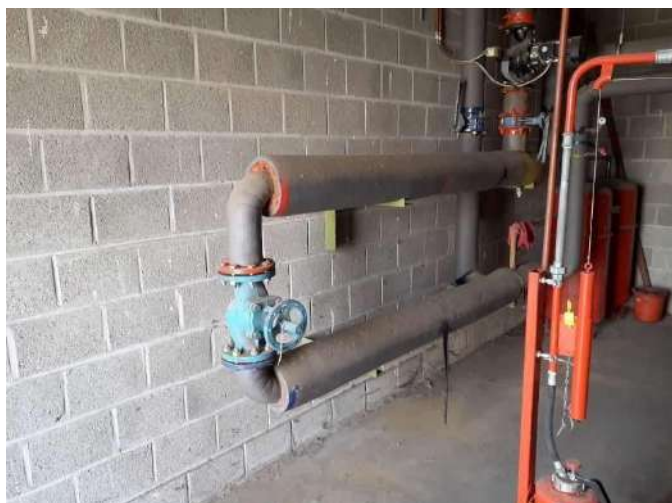
Overige ruimtes en materialen

Overige niet-asbestverdachte ruimtes en materialen

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

Beschrijving	Notitie	Terug te vinden op plannen
Fiche 24: De aanwezige leidingisolatie is niet asbestverdacht	De aanwezige leidingisolatie is niet asbestverdacht.	-
Fiche 25: Liftschacht zonder verdachte materialen	De liftschachten werden onderzocht en er werden geen asbestverdachte materialen in aangetroffen.	Plan 1.4: Plan +0 (2)
Fiche 26: Geen verdachte materialen aan of in de schoorsteen	Er zijn geen verdachte materialen aanwezig in of aan de schoorsteen.	-
Fiche 27: Mastiek schrijnwerk niet verdacht	De aanwezige mastieken aan het buitenschrijnwerk zijn flexibel en daarom niet asbestverdacht.	-
Fiche 28: Onderdak niet asbestverdacht	Er is een onderdak aanwezig, maar het gebruikte materiaal is niet asbestverdacht.	-

Fiche 24: De aanwezige leidingisolatie is niet asbestverdacht

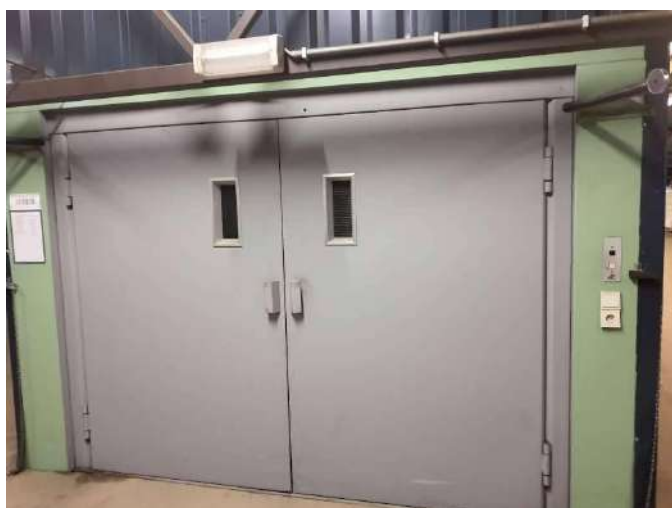


50



51

Fiche 25: Liftschacht zonder verdachte materialen



52



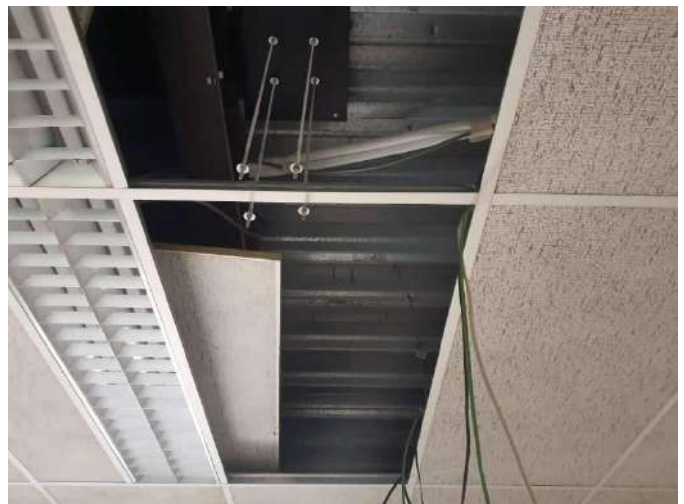
53

Fiche 26: Geen verdachte materialen aan of in de schoorsteen



Fiche 27: Mastiek schrijnwerk niet verdacht

Fiche 28: Onderdak niet asbestverdacht



Niet aanwezige ruimtes en materialen

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

Beschrijving	Notitie	Terug te vinden op plannen
Fiche 29: Geen verdachte liftmotoren aanwezig	-	-
Fiche 30: Afwerking plafonds zonder pleisterwerk	Niet verdachte plafondafwerking in gipskarton, hout of PVC. Achter de niet verdachte plafondafwerking kunnen zich mogelijks nog asbestverdachte materialen bevinden. Het is aan te raden om bij werkzaamheden bijkomend onderzoek uit te voeren.	-

Fiche 30: Afwerking plafonds zonder pleisterwerk



50p



70p

Toelichting

Waarom is dit asbestattest belangrijk voor u?

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

De gebruikte begrippen in dit hoofdstuk worden achteraan in de begrippenlijst uitgelegd. Wat is asbest?

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

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

Hoe interpreteert u het asbestattest?

Asbest kan zich ook bevinden op niet-geïnspecteerde plaatsen

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

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

Bevatten alle asbestverdachte materialen asbest?

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

De mogelijke categorieën zijn:

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

Het soort asbest, de concentratie ervan in het materiaal, de toestand van het bindmiddel, de mate van afdekking en de aanwezigheid in binnen- of buitenlucht zijn factoren die het risico bepalen. Het vrijkomen van asbestvezels in een binnenruimte is risicovoller dan in de buitenlucht. In de buitenlucht gaan asbestvezels sneller verwaaien 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, niethetgebonden 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 verwijdt u het asbestmateriaal of neemt u een maatregel om het risico te verlagen als verwijderen niet mogelijk is.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Kostprijsraming en ondersteuning asbestverwijdering

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

Asbestafval

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

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

Onroerend erfgoed

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

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

Voorliggend asbestattest geeft u advies over hoe om te gaan met asbesthoudend materiaal. Indien het asbesthoudend materiaal ook een beschermd statuut heeft, kan u advies vragen aan het agentschap Onroerend Erfgoed. Zo vermijdt u dat u de erfgoedwaarde van het beschermd onroerend erfgoed aantast. Ook komt u zo te weten of er een melding of toelating nodig is om het asbesthoudende beschermde materiaal te mogen verwijderen.

Het agentschap is bereikbaar via:

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

Wanneer mijn asbestattest laten vernieuwen?

Geldigheidsduur

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

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

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

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

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

Meer weten?

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

Begrippenlijst

Begrip	Toelichting
Asbestmateriaal	Verzamelbegrip voor de aangetroffen asbestverdachte materialen en asbestverdachte afvalstoffen die deel uitmaken van een constructie en een impact hebben op de asbestveiligheid. Asbestverdacht betekent dat de asbestdeskundige op basis van wat hij visueel en auditief vaststelt, oordeelt dat het vermoedelijk asbest bevat. Een asbestverdacht(e) materiaal of afvalstof beschouwen we als asbesthoudend tenzij een laboanalyse aantoont dat het niet-asbesthoudend is.

Hechtgebonden asbestmateriaal	Asbestmaterialen die in oorsprong hoofdzakelijk uit een bindmiddel bestaan dat de asbestvezels stevig bindt: cement, bitumen, mastiek, kunststof of lijm.
Niet-hechtgebonden asbestmateriaal	Alle andere asbestmaterialen. Ze bevatten in oorsprong nauwelijks bindmiddel of bestaan uit een bindmiddel dat de asbestvezels nauwelijks bindt. Voorbeelden hiervan zijn leidingisolatie, pleisterwerk, Pical-platen, koorden, ...
Aanvullend onderzoek met destructieve handelingen	Bij een aanvullend onderzoek met destructieve handelingen gaat een asbestdeskundige materialen demonteren en beschadigen om onderliggende of ingesloten asbestverdachte materialen te inspecteren. Dit is nodig voor de start van werken zoals sloop- en renovatie of voor herstellings- of onderhoudswerken. Standaard voert de asbestdeskundige een niet-destructief onderzoek uit. Als opdrachtgever kan u een aanvullend onderzoek met destructieve handelingen aanvragen via de opdrachtovereenkomst.
Inspectieprotocol	Het inspectieprotocol is de wettelijke procedure die een asbestdeskundige moet volgen om een correcte asbestinventarisatie uit te voeren voor het opmaken van een standaard asbestattest. Het legt vast welke handelingen minimaal nodig zijn (standaard verplichtingen) en hoe die uitgevoerd moeten worden.
Risicobeheersmaatregel	Een maatregel die het risico dat uitgaat van een asbestverdacht materiaal verlaagt van een verhoogd of hoog risico naar een laag risico. De maatregel moet de kans op het vrijkomen of het inademen van asbestvezels verlagen.
Eenvoudig bereikbaar	Asbestmaterialen zijn eenvoudig bereikbaar indien ze waarneembaar en weg te nemen zijn zonder impact op de stabiliteit en erfgoedkenmerken van een constructie. Ze moeten ook onbedekt zijn tenzij de bedekking kan weggenomen worden zonder het te beschadigen of tenzij de bedekking louter bestaat uit een dunne laag verf, coating, behang, kunststof of textiel.
Zorgvuldig of veilig beheer	Zorgvuldig of veilig beheer betekent: • de toestand van asbestmaterialen met een laag risico behouden; • een verhoogd of hoog risico van niet-eenvoudige bereikbare asbestmaterialen en -afval verlagen naar een laag risico (risicobeheersmaatregel) en behouden.

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