

**IVM
organiseert
ASBESTOPHALING
van februari 2020
tot eind maart
2022**

**In dit
nummer:**

Blz 2-3 Hoe meedoen?

Blz 4-5 Hoe asbest herkennen?

Blz 6-7 Wat heb je nodig?

Blz 8 Waar zakken kopen?

ASBEST



Ophaling aan huis - op afroep - van asbestgolfplaten

IVM en de OVAM beogen de veilige en correcte inzameling van kleine hoeveelheden asbestgolfplaten en asbestleien bij particulieren. Daarom wordt een 'bronophaling' georganiseerd van kleine hoeveelheden asbestplaten die particulieren zelf willen verwijderen, maar dit wordt wel beperkt tot daken van kleine oppervlakten (enkele m²).

Voor grotere oppervlakten raden we de verwijdering door een professionele firma aan, zodat dit op een veilige manier gebeurt met minimum aan hinder voor de buren.



Het gaat dus om

- ✓ enkel golfplaten of leien bij particulieren
Dus: géén buizen, brokstukken...
géén losse asbest
- ✓ aangeboden in een 'asbest-bigbag' gekocht bij het gemeentebestuur
- ✓ beperkt tot max. 2 asbestzakken per adres

In de verplicht aan te kopen platenzak kan een beperkt volume golfplaten, voldoende voor een klein dakje van een bergruimte of stal. Complete daken worden best verwijderd door een professionele firma.

De golfplaten of leien moeten in een bij de gemeentediensten aangekochte 'bigbag' worden aangeboden. De kostprijs van zo'n bigbag is € 30. Er worden asbestplatenzakken aangeboden van 3,10 m/1,23 m/0,3 m of 2,20 m/1,10 m/0,3 m of een bigbag voor asbestleien van ongeveer 1 m³.

Maar hiervoor krijg je een mooie dienstverlening terug:

- twee veiligheidskits (wegwerpoverall, wegwerpmasker en -handschoenen, een handleiding);
- een veilige platenzak met binnenzak én veiligheidssluiting zodat het tillen in de vrachtwagen en transport naar verwerker veilig gebeurt;
- ook de verwerkingsprijs van het asbestmateriaal (tussen de € 100 à € 200 per ton!) is in het aankoopbedrag van de bigbag inbegrepen (lees: wordt door IVM en de OVAM gesubsidieerd).

De Vlaamse Regering wil onze regio tegen 2040 asbestvrij. Er wordt geschat dat er nog ongeveer 2,3 miljoen ton asbesthoudende toepassingen aanwezig zijn in gebouwen en nutsleidingen. Naar schatting zou er in 2,8 miljoen woningen in vlaanderen nog asbest aanwezig zijn. Er zal dus nog flink wat inspanning nodig zijn om de doelstelling te halen.

IVM ijvert samen met de OVAM voor een veilige inzameling en verwijdering van asbest.

De recyclageparken in de steden en gemeenten voorzien in inzamelfaciliteiten voor kleine hoeveelheden hechtgebonden asbestcement. Maar bij het inzamelen op deze parken zijn veiligheidsvoorschriften van tel. Er moet zoveel mogelijk worden voorkomen dat asbestvezels kunnen vrijkomen. En op het recyclagepark, maar ook op de weg er naar toe, is dat niet evident.

Om verspreiding van asbestvezels te vermijden, werken IVM en de OVAM een proefproject uit waarbij inwoners tegen voordelig tarief kleine hoeveelheden asbestplaten of leien thuis kunnen laten ophalen.

Deelnemen is eenvoudig. Koop bij de gemeentediensten een asbestzak en maak, eens deze gevuld is, een afspraak met IVM voor ophaling. Voor de kostprijs moet u het zeker niet laten.



Eens de zak gevuld:

Contacteer IVM voor een afspraak voor ophaaling via de website www.ivmmilieubeheer.be. IVM garandeert dat deze ophaaldag binnen de week wordt afgesproken. Op de ophaaldag zelf moet de bigbag aan de openbare weg worden aangeboden. De ophaalfirma komt niet op het privéterrein.

Indien de platenzak aangeboden wordt op de openbare weg, dient er een inname openbaar domein te gebeuren. Voor informatie hierover, neem contact op met je gemeente.

Let wel: het project loopt tot eind maart 2022!



asbestplatenzak

bigbag

Voor een totaalprijs van € 30 krijgt u een bigbag met veiligheidspakket en nadien moeten er géén transport- en verwerkingskosten voor het ingezamelde asbest meer worden betaald.

In deze folder verneemt u meer over het opzet van het project.

We hopen dat u veilig en verstandig omgaat met asbest. Het project focust daarom op kleine hoeveelheden asbest. Indien u grote hoeveelheden moet laten verwijderen, contacteert u best een gespecialiseerde firma!

Hoe meedoen?

Overweeg je zelf een kleine hoeveelheid asbesthoudende platen te verwijderen?

- 1 Koop een platenzak op het recyclagepark of gemeentedienst. Voor praktische info: zie blz. 8 van deze brochure!
- 2 Gebruik het bijgeleverde veiligheidsmateriaal bij het verwijderen van het asbest.
- 3 Lees de instructies 'veilig omgaan met asbest' (ook in deze folder).
- 4 Leg de platenzak klaar op het 'ophaalpunt' aan de openbare weg, bereikbaar voor een kraanwagen.
- 5 Vouw de platenzak correct open.
- 6 Leg de platen rustig in de zak.
- 7 Leg ook de gebruikte PBM's (overall, handschoenen, maskers...) in de zak voordat je deze finaal sluit.
- 8 Sluit de zak correct af. (lees de info op bijgevoegde folder)
- 9 Contacteer IVM voor een afspraak via www.ivmmilieubeheer.be

Op de afgesproken ophaaldag komt een ophaalfirma langs en neemt de gesloten bigbag mee. Deze bigbag wordt gebracht naar een erkende verwerker (stortplaats cat. 1).

Heeft u vragen over deze dienstverlening, contacteer dan IVM op 09 218 90 17 of via asbest@ivmmilieubeheer.be.



Patrick Hoste
Voorzitter IVM



Welke risico's houdt asbest in?



Asbest is een natuurlijk mineraal met hittebestendige en versterkende eigenschappen dat in meer dan 3.500 bouwmaterialen werd verwerkt. Het werd vermengd met een bindmiddel zoals cement, lijm, kunststof, gips ... Het asbestmineraal zelf bestaat uit heel kleine vezels die niet voor het blote oog zichtbaar zijn. Wanneer ze vrijkomen in de lucht, kunnen ze ingeademd worden en dat kan de gezondheid schaden.

Asbesthoudend materiaal levert vooral gevaar op als het op de verkeerde manier verwijderd of bewerkt wordt. Asbestvezels zijn vooral gevaarlijk bij inademing. De vezels dringen dan zeer diep in de longen door en kunnen **ernstige ziekten** zoals asbestose, mesotheliom en longkanker veroorzaken. Meestal duiken die ziekten pas op tussen 20 en 40 jaar na de blootstelling.

Als asbest niet of nauwelijks aan een drager gebonden is, of als het materiaal in slechte staat verkeert, kunnen er gemakkelijk vezels vrijkomen. Daarnaast komen vezels vrij als asbesthoudend materiaal op een ondeskundige manier wordt gesloopt of bewerkt. Zagen, slijpen, snijden, schuren, boren of afschuren onder hoge druk houden dus steeds een risico in. Het gebruik van mechanische werktuigen met grote snelheid en hogedrukreinigers zijn dan ook verboden.

De Vlaamse overheid wil tegen 2040 Vlaanderen asbestvrij. Daarom verkreeg IVM een flinke subsidie om de bronophaling van kleine hoeveelheden asbest uit te werken. Deze actie loopt tot maart 2022!



H ONDERDAKPLAAT

dunne plaat (type 'menuiserie') in asbestcement vermengd met cellulosevezels (roos, lichtgrijs of geel)



H GOLFPLAAT

asbestcementen golfplaat, ongeveer 5 mm dik (lichtgrijs, zwart of rood)



H GEVELLEIEN

vlakke kunstleien in asbestcement, met of zonder coating (zwart, rood of ongekleurd grijs)



H BLOEMBAK

vrij dunne asbestcementen bakken (diverse vormen, grijs, vaak ook wit)



NH REGENWATER-OPVANG

afstromend hemelwater van asbestdaken neemt asbestdeeltjes mee. Gebruik het niet voor de tuin en voer het bij voorkeur af naar de riolering.



VLOERBEKLEIDING EN ONDERLAAG

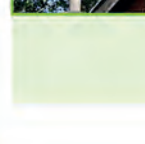
H vloerzeil uit asbesthoudend vinyl, vaak bevestigd met asbesthoudende lijm

NH kartonnen onderlaag aan de onderkant van vinyl vloerzeil (uitzicht gescheurde kartonnen schoendoos)



H SCHOUWKAP

H-vormige asbestcementen schouwkap, anti-windval (grijs)



H SCHOUWPIJP

ronde of vierkante asbestcementen buizen (grijs)



H GLASALPLAAT

vlakke, geëmailleerde plaat in asbestcement met gladde harde bovenlaag, vaak in keukenmeubelen (verschillende kleuren)

Hoe asbest herkennen?

Productiejaar

Asbest werd voornamelijk gebruikt van 1945 tot en met 2001 met een piek tussen 1955 en 1985. Het productiejaar van de asbestplaten kan alvast een eerste aanwijzing geven. Ook de plannen, facturen, technische fiches en andere gegevens van de fabrikant kunnen nuttig zijn.

Textuur

De meeste materialen in asbestcement hebben een kenmerkende gewafelde textuur, ook wel "honingraat" genoemd. Meestal zijn ze ook gelaagd.

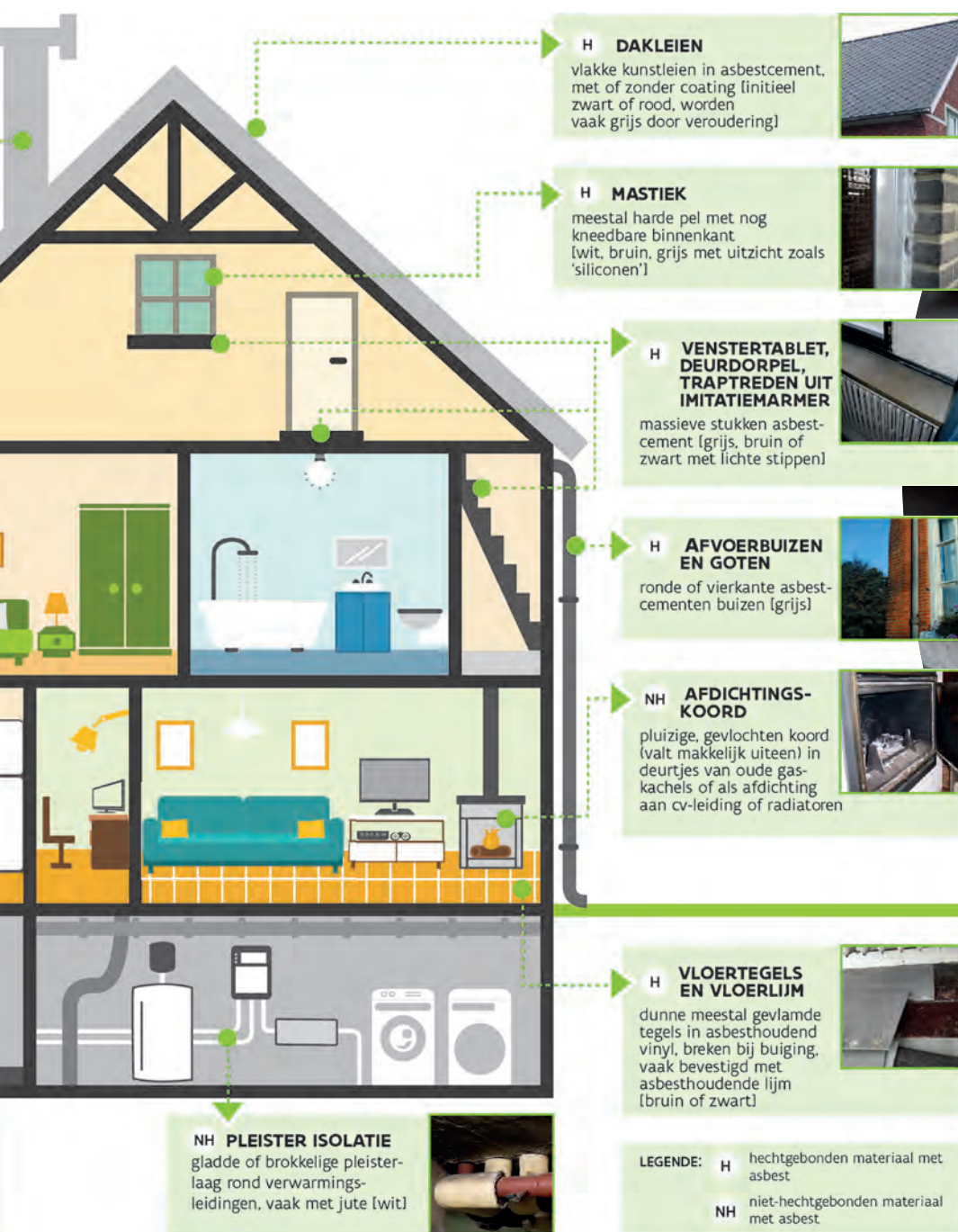
NT aanduiding

Midden jaren '80 startten de voormalige producenten ook met de productie van niet-asbesthoudende vezelcementtoepassingen. Deze kunnen herkend worden aan de vermelding 'N' of, vaker, 'NT' voor New Technology.

Afgesneden hoek?

Versterkingsbandje aangebracht?

Golfplaten zonder asbest herken je ook aan de afgesneden hoek. Bovendien is er aan golfplaten in vezelcement (zonder asbest) een versterkingsbandje aangebracht dat ze onderscheidt van de oude asbesthoudende golfplaten.



In heel wat Vlaamse gebouwen en woningen ouder dan 2001 zitten nog verschillende asbesthoudende toepassingen verwerkt. In het bijzonder wanneer nog geen grondige totaalrenovatie gebeurde.

Wat heb je nodig om zelf veilig asbest in te zamelen?

Zelf doen of laten doen?

Controleer eerst of je het asbest zelf mag verwijderen! Beantwoord volgende vragen:

- Het gaat om hechtgebonden asbest (golfplaten, leien).
- Ik kan het materiaal verwijderen zonder het te breken.
- Ik kan het materiaal los schroeven met een draagdraaiende schroevendraaier.
- Het materiaal lijkt nog in goede staat.
- Ik heb hulp (personen en machines) om de platen in zijn geheel te verwijderen en in zijn geheel naar beneden te brengen.
- Ik weet waaraan ik begin.

Is het antwoord op al deze vragen ja? Dan mag je het materiaal effectief zelf verwijderen mits de nodige veiligheidsmaatregelen. In alle andere gevallen neem je contact op met een erkend verwijderaar/aannemer. Kent u er geen? Raadpleeg www.werk.belgie.be/lijst_asbestverwijderaars.

Als je zelf aan de slag gaat:



Safety first

Zorg voor voldoende veiligheidsmaatregelen: een veiligheidsskit (wegwerpoverall, masker en handschoenen worden door IVM geleverd), de bigbag waarin de golfplaten worden verzameld, een tuinslang, plakband, folie en doeken.

Hoe begin je er aan?

1 Check of het materiaal zelf mag worden verwijderd.

Zonder te boren of slijpen om de platen los te krijgen

Zonder het te moeten breken

Zonder het te moeten gooien

2 Maak de ruimte waarvan je het dak wenst te verwijderen leeg. Verwijder spinnenwebben of stof en gebruik hiervoor een vochtige doek.

3 Baken de zone af en breng zo nodig plastic folie aan.

Bedek de vloer van de ruimte met plastic folie zodat eventueel vrijkomende vezels worden opgevangen. Na de werken kan de folie samen met het andere asbesthoudend materiaal worden afgevoerd.



4 Trek de persoonlijke beschermingsmiddelen aan.

De wegwerpoverall moet over de laarzen en handschoenen worden aangetrokken. Draag je schoenen, plak dan een stuk plakband op de veters zodat hier geen vezels in kruipen. Zet eerst het masker op en vervolgens de kap van het pak.

Zo nodig, bevestig tape aan handschoenen en laarzen zodat het pak niet verschuift.

De klus zelf

- Ga voorzichtig te werk: Niet breken, slijpen of boren. Maak de platen voorzichtig los. Breekt er toch een plaat, bevochtig dan de randen (maar niet met hogedrukreiniger!).
- Leg de plaat voorzichtig in de platenzak. Nooit gooien!
- Merk je dat er tijdens de werken toch platen gemakkelijk breken, stop dan onmiddellijk want dat wijst er op dat het materiaal te sterk verweerd is. Contacteer dan een erkende asbestverwijderaar.
- Nadat de platen verwijderd zijn, reinig de balken met een natte doek. Reinig ook de ladder, het materiaal en de lift of kraan met een natte doek.
- Zeker nooit stofzuigen, want dan worden de vezels uitgeblazen en verspreid!

Hoe de zakken vullen?

- Leg voor je met de afbraakwerken begint de bigbag open: de linten opzij, de inliner opgevouwen en de flappen helemaal open.
- Leg de platen voorzichtig in de zak. Vul maximaal tot aan de indicatie op de zak.
- Nadat de laatste plaat in de zak ligt, leg je ook de gebruikte persoonlijke beschermingsmiddelen in de zak. Vouw dan de liner dicht en bind hem toe.
- Nadien vouw je de buitenste flappen dicht en maak je alles vast.
- Leg de draaglinten op de zak, zo kan de ophaler de zak gemakkelijk en veilig optillen.



Wat met de persoonlijke beschermingsmiddelen?

- Doe ze voorzichtig uit: eerst de tape rond handschoenen en laarzen, nadien het pak (maar raak het zo weinig mogelijk aan: rol het op en doe het in een plastic zak). Doe nadien de laarzen of schoenen af en spoel ze af boven de riolering. Zet pas als laatste het mondmasker af.
- Gooi deze in de asbestbigbag zodat ze meegenomen worden met de ophaling.
- Was goed de handen en neem een douche.

De ophaling

Contacteer IVM voor een ophaaldag via www.ivmmilieubeheer.be.

De ophaalwagen blijft op de openbare weg en komt NIET op privé terrein. Hou er rekening mee dat de laadkraan een bereik heeft van 10 meter.

IVM haalt maximaal 2 zakken per adres op! Gebruik énkél de officiële zakken, aangekocht bij jouw gemeentediensten.

Toch met asbest naar het recyclagepark?

Wie toch liever met gebonden asbestcement naar het recyclagepark gaat, moet vanaf 2020 strenge veiligheidseisen in acht nemen:

- Pak zo mogelijk de asbestplaten in in doorzichtige plastic of dek zeker je lading goed af bij het transport naar het recyclagepark!
- De golfplaten moeten rustig in de container worden gelegd.

- Kleine stukken hechtgebonden asbest mogen niet los in de container worden gelegd, maar mogen vanaf 2020 énkél nog in een speciale 'asbestzak' (te verkrijgen op het recyclagepark) in de container worden gelegd.

Hou er rekening mee dat op de (meeste) recyclageparken er een beperking is op het aanbrengen van asbest!

Voor meer informatie, contacteer de parkwachter of de gemeentelijke website.



asbestzak



Gemeentelijke pagina **Nazareth**

Waar kan ik mijn zakken aankopen?

Het afhalen van de asbestplatenzakken en de bigbags dient te gebeuren op het recyclagepark, Sticheldreef 3A, 9810 Nazareth op vertoon van de bevestigingsmail van betaling.

Voor het kopen van de zakken en de openingsuren van het recyclagepark raadpleeg de gemeentelijke website www.nazareth.be/dienstverlening/afval/webshop-milieu.

Hoeveel zakken kan ik aankopen en wat kost mij dat?

- 2 asbestplatenzakken/bigbags per adres, inclusief 2 PBM-kits (ongeacht 1 of 2 zakken worden aangekocht). Kostprijs per zak bedraagt 30 euro.
- Kleine asbestzakken zijn gratis, max. 1 zak per keer mee te geven door de recyclageparkwachter.

Kan ik extra veiligheidskits bekomen?

De extra PBM-kits zijn gratis te bekomen op het recyclagepark. Max. 1 kit per keer.

Hoe vraag ik 'inname openbaar domein' aan?

Voor praktische vragen kunt u terecht op de dienst PDME (Publiek Domein, Milieu en Economie) van het lokaal bestuur:

- Gemeentehuis, Dorp 1 Nazareth (loket 6)
- 09/382.82.76
- pdme@nazareth.be

Ophaalkalender 2020 voor asbestplatenzakken en/of-bigbags in Nazareth:

Week 9 (24/02-28/02), week 13 (23/03-27/03), week 18 (27/04-30/04), week 22 (25/05-29/05), week 26 (22/06-26/06), week 31 (27/07-31/07), week 35 (24/08-28/08), week 39 (21/09-25/09), week 44 (26/10-29/10), week 48 (23/11-27/11).

Let op!

De aanvragen voor ophaling moeten ten laatste ingediend worden bij IVM de donderdag voor de ophaalweek via de website www.ivmmilieubeheer.be.

Vragen?
09 218 90 17
asbest@ivmmilieubeheer.be

In samenwerking met:

SAMEN MAKEN WE
MORGEN MOOIER

OVAM



MIX
Papier van
verantwoorde herkomst
FSC® C008316

v.u. dhr. Patrick Hoste, voorzitter IVM o.v., Sint-Laureinsesteenweg 29 - 9900 Eeklo.
Grafische vormgeving: Steven De Dapper - www.deZetterij.be (Eeklo)
Gedrukt met FSC® certificaat door Drukkerij De Maetelaere bvba (Aalter)
Contacteer IVM op 09 377 82 11 of via ivm@ivmmilieubeheer.be - www.ivmmilieubeheer.be