

# a



# ASBEST

## VEILIG VERWIJDEREN EN AFVOEREN

via platenzakken of kuubzakken, een  
handleiding

Neem deze handleiding volledig door voor je start  
met het verwijderen van hechtgebonden asbest.

# Veilig verwijderen, aangepaste maatregelen noodzakelijk

Zonder aangepaste maatregelen veroorzaakt de ontmanteling van verweerde asbestdaken en -gevels blootstellingsrisico's voor de verwijderaar. Maar ook onderliggende zolderruimtes of andere delen van het gebouw, de tuin ... kunnen besmet raken. Ook de bewoners lopen daardoor risico bij een foutieve werkwijze. Neem dus je voorzorgen. In deze brochure ontdek je er alles over.

## Vorbereiding ontmanteling

- Baken de zone van de werken af met een opvallend lint.
- Zorg voor de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) zoals een wegwerpoveral\*, FFP-3 mondmasker\*, wegwerp- of afspoelbare handschoenen\* en rubber laarzen.
- Voorzie alvast een geschikte plaats voor de platenzak/kuubzak(ken). Die locatie moet vlot bereikbaar zijn voor onze kraanwagen\*\*. Eens de zakken gevuld zijn met het asbestmateriaal kunnen ze niet meer verplaatst worden. Contacteer indien nodig je gemeente als je de zakken door plaatsgebrek op het voetpad of de openbare weg moet leggen.

\*Deze beschermingsmiddelen zitten mee in het pakket.

\*\*Geen geparkeerde auto's, maximaal 5 meter van de openbare weg, bereikbaar voor een vrachtwagen (10m lang).



## Hoe gebruik ik mijn persoonlijke beschermingsmiddelen correct?

1. Zet het mondmasker op. Zorg dat het masker goed aansluit, ook aan je neus (brug).
2. Trek de overall aan.
3. Zorg dat de overall goed over je laarzen komt.
4. Trek de overall goed over je handschoenen.
5. Zet een veiligheidsbril\* op.
6. Trek de kap over je hoofd.

\*Een veiligheidsbril moet je zelf voorzien.



## Aan de slag. Afbraak van asbestgolfplaten of -gevelbekleding

### Wat is toegelaten in de platenzak en kuubzak?

- Een rechthoekige **platenzak** is voor de afvoer van hechtgebonden **asbestgolfplaten**.
- Een vierkante **kuubzak** is voor de afvoer van hechtgebonden asbesthoudend materiaal zoals leien, bloembakken, afvoerbuizen, schouwen ...

### Heeft je dak geen onderdak? Neem je voorzorgen

Als je asbestgolfplaten gaat verwijderen op een dak zonder binnenafwerking (onderdak, isolatie ...), dan moet je besmetting door asbesthoudend afbraakafval voorkomen.

- Maak de zolderruimte of ondergrond leeg.
- Leg een plastic folie op de vloer en op eventueel achtergebleven materiaal.
- Span een plastic folie onder het dak indien ontruiming van de zolderruimte niet mogelijk is.



# Demonteren van asbesthoudende dak- of gevelbekleding

Bevochtig voor demontage de asbesthoudende dak- of gevelbekleding met water (met een tuinslang in vernevelstand of gebruik een fixeermiddel (spuitlijm)). Houd het fixeermiddel in de buurt voor het geval er per ongeluk toch een plaat zou breken, zo kan je de randen van de gebroken plaat makkelijk inspuiten.

- Demonteer de platen voorzichtig met de hand of verwijder de vijzen met een traagdraaiende schroefmachine en haal ze van elkaar.
- Je kan de vijzen vooraf bespuiten met een fixeermiddel.
- Vermijd om rechtstreeks op de asbestplaten te gaan staan, en zeker als er geen steunbalk onder ligt.

- Breek het materiaal nooit!
- Maak het asbesthoudend materiaal niet proper met een borstel of een hogedrukreiniger. Hierdoor komen de asbestvezels vrij. Vermijd het over elkaar schuiven van de platen. Als een plaat toch breekt, bevochtig dan de randen of maak gebruik van fixeermiddel om de vezels aan de rand te fixeren.

Merk je tijdens de werken dat de platen makkelijk breken, stop dan met de werken en neem contact op met een erkende asbestverwijderaar\* om de werken te laten uitvoeren. In dat geval is het materiaal immers te sterk verweerd om de verwijdering zelf te doen.

\*Erkende asbestverwijderaars vind je op [www.ivarem.be/asbest](http://www.ivarem.be/asbest).

## Tijdens de ontmanteling

- Vermijd het betreden van het dakgootslib.
- Verwissel steeds je schoeisel bij het verlaten van de werkzone of spoel je laarzen steeds grondig af.
- Betreed in geen geval binnenruimtes, voertuigen en dergelijke met asbestbesmette (werk)kledij.
- Voorzie een zone voor het omkleden en afspoelen van de handschoenen en laarzen.

# Er groeit klimop of mos op mijn golfplaten/leien. Wat nu?

Klimop snoei je best vooraf zoveel mogelijk weg zonder de wortels los te trekken. De klimopbladeren kunnen vervolgens als groenafval afgevoerd worden. Bij de plaatovergangen snijd je de wortels best door zodat de plaat met de klimopwortels als asbesthoudend afval kan afgevoerd worden. Mos hecht zich ook op golfplaten en leien. In dat geval kan je de platen met het mos als asbesthoudend materiaal afvoeren.

## Hoe gebruik ik een platenzak?

De platenzak wordt gebruikt voor hechtgebonden asbestgolfplaten. Een platenzak mag maximaal 12 platen (300 à 400 kg) bevatten, wat overeenkomt met 25 m<sup>2</sup>. Je kunt maximaal 6 platenzakken aanvragen. Heb je meer asbestmateriaal? Vraag dan een container aan bij een private inzamelaar.

1. Leg de platenzak op een gemakkelijk bereikbare locatie voor onze kraanwagen (oprit, voortuin ...). Let op! Eens de platenzak gevuld is, kan die niet meer verplaatst worden. Een volle platenzak weegt al snel 400 kg. Zorg ervoor dat je de platenzak niet op het voetpad legt (tenzij het niet anders kan) en zeker niet op de openbare weg.
2. Vouw de platenzak open.
3. In de platenzak ligt een plastic folie (liner), vouw die ook open.
4. Leg alle asbestgolfplaten voorzichtig in de zak. Indien je enkel korte platen hebt, leg je die best geschrant\* in de platenzak. Zo niet, zal de zak doorplooien op de randen van de platen en kan deze scheuren. Een gescheurde zak wordt niet opgehaald. In dat geval zal je een extra zak moeten bestellen.
5. Sluit de platenzak en knoop de (buiten)linten en lussen dicht, maar laat nog een klein stukje open.
6. Deponeer ook de gebruikte plastic folie, de poetsdoeken en je persoonlijke beschermingsmiddelen in de platenzak. Sluit af.
7. De platenzak is klaar voor ophaling.

\* Afbeelding geschrante platen





## Hoe gebruik ik een kuubzak?

De kuubzak wordt gebruikt voor de afvoer van hechtgebonden asbest in de vorm van leien, bloembakken, afvoerbuizen, schouwen ...

1. Leg de kuubzak voor onze kraanwagen op een gemakkelijk bereikbare locatie (oprit, voortuin ...) Let op! Eens de kuubzak gevuld is, kan die niet meer verplaatst worden. Een volle kuubzak weegt al snel 400 kg. Zorg ervoor dat je de kuubzak niet op de openbare weg of het voetpad legt. Neem indien dat echt niet anders kan zeker vooraf contact op met je gemeente.
2. Vouw de kuubzak aan de bovenkant open, de binnenkant is voorzien van een plastic folie (liner).
3. Deponeer ook de gebruikte plasticfolie, de poetsdoeken en je persoonlijke beschermingsmiddelen in de kuubzak.
4. Sluit de kuubzak bovenaan.
5. De kuubzak is klaar voor ophaling.

Bekijk de instructievideo op [www.ivarem.be/asbest](http://www.ivarem.be/asbest).

## Na de ontmanteling

- Wanneer alle platen verwijderd zijn en in de daarvoor voorziene platenzak/kuubzak geplaatst werden, is het tijd om te gaan reinigen met vochtige wegwerpdoeken.
- Reinig de balken waarop de platen bevestigd waren met een natte doek.
- Reinig ook al je werkmateriaal inclusief de ladder en zet het materiaal na reiniging buiten de afgespannen werkzone.
- Gebruik nooit je stofzuiger om de vezels op te zuigen. De vezels worden immers via de filter gewoon weer uitgeblazen en verder verspreid.
- Vouw het plastic dat op de grond lag en/of ruimten afschermd samen en plak het dicht.
- De gebruikte doeken doe je in een dubbele plastic zak.
- Trek nu je beschermende kledij voorzichtig uit en stop ze in de plastic zak.
- Draai de plastic zak dicht, vouw het opgedraaid stuk dubbel (zwanensluiting) en plak dat goed dicht.





# Beschermende kledij uittrekken

1. Spoel je handschoenen en laarzen af.
2. Rits de overall open.
3. Doe de handschoenen uit.
4. Doe de overall uit van binnen naar buiten.
5. Zet het mondmasker en de bril af
6. Steek alles in een dubbele plastic zak. Draai de plastic zak dicht, vouw het opgedraaid stuk dubbel (zwanesluiting) en plak dit goed dicht.

Bekijk de instructievideo op [www.ivarem.be/asbest](http://www.ivarem.be/asbest).



## Controle van de werf

Elke werf binnen het project kan controle krijgen van een deskundige medewerker. Deze controle dient om na te gaan of de werken op een veilige en correcte manier worden uitgevoerd. Tijdens de controle kan de deskundige nog een aantal tips geven. Indien tijdens de controle wordt vastgesteld dat de werken op een onveilige manier worden uitgevoerd, zal de werf worden stilgelegd en het gemeentebestuur op de hoogte gebracht worden.

## Klaar voor transport

Bel naar de gratis infolijn **0800 90 441** (bereikbaar van maandag tot vrijdag van 8u tot 17u). Maak een afspraak voor het ophalen van de kuub- of platenzak(ken).

## Demonteren door een aannemer

Je kan de afbraakwerken ook door een aannemer laten uitvoeren. Belangrijk aandachtspunt hierbij is dat de aannemer een attest 'Eenvoudige handelingen' kan voorleggen\*. Dat attest mag maximaal één jaar oud zijn. Dat attest geeft aan dat de aannemer de verwijderingswerken conform de methode van 'Eenvoudige handelingen' zal uitvoeren zoals beschreven in het KB van 16 maart (bijlage II).

De aannemer moet de werf voorafgaand aan de uitvoering van de werken melden aan de ambtenaar van de FOD WASO. Je vraagt hier dus best een bewijs van op alvorens de werken te laten starten.

De kosten van de aannemer betaal je zelf. Voor de afvoer kan je beroep doen op IVAREM, op voorwaarde dat de algemene voorwaarden (correct vullen van de platenzakken of containers) gevolgd worden door de aannemer.

\*Een lijst met erkende aannemers vind je op [www.ivarem.be/asbest](http://www.ivarem.be/asbest).

## **Algemene voorwaarden**

De platenzak/kuubzak moet op een correcte manier gevuld en gesloten zijn voor ophaling. Daarnaast moet de platenzak/kuubzak op een bereikbare plaats staan. Indien dat niet het geval is, kan IVAREM de platenzak/kuubzak niet opladen. Voor de tevergeefs gemaakte transportkosten wordt dan 80 euro aangerekend.

De klant is verantwoordelijk voor het vullen van de platenzakken/ kuubzakken. Elke platenzak of kuubzak moet volledig gesloten zijn (er mag geen asbest zichtbaar zijn). Een zak die niet voldoet aan deze voorwaarde wordt niet meegenomen.

De klant blijft eigenaar en verantwoordelijk voor de inhoud van de platenzakken/kuubzakken tot die worden goedgekeurd door IVAREM na definitieve controle.

Indien door de chauffeur bij de ophaling van de platenzakken/kuubzakken of bij definitieve controle op de stortplaats verboden afval wordt aangetroffen, wordt een boete van 100 euro aangerekend aan de klant. IVAREM brengt de klant hiervan schriftelijk op de hoogte.



# Samen verstaan we het asbestbeest



**Hoe uw woning asbestveilig maken?  
Informeer uzelf via [www.asbestinfo.be](http://www.asbestinfo.be)**

Asbest is een schadelijke stof die in meer dan 3.500 bouwmaterialen is verwerkt. De stof is niet met het blote oog zichtbaar, daardoor weten we vaak niet dat asbest ook in onze eigen woning verborgen zit.

**SAMEN MAKEN WE  
MORGEN MOOIER**

**OVAM**

## IVAREM

intergemeentelijke vereniging voor  
duurzaam afvalbeheer regio Mechelen

in samenwerking met



Het beeldmateriaal werd ter beschikking  
gesteld door IOK Afvalbeheer.