



a

ASBEST VEILIG VERWIJDEREN EN AFVOEREN

met containers
met container-
bigbag,
een handleiding



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

Veilig verwijderen, aangepaste maatregelen noodzakelijk

Zonder aangepaste maatregelen veroorzaakte de ontmanteling van verweerde asbestdaken en gevels blootstellingsrisico's voor de verwijderaar. Ook de bewoners lopen risico door asbestbesmetting van de zolderruimte of andere gebouwzones binnen en buiten.

Vorbereiding ontmanteling

- Baken de zone van de werken af met opvallend lint.
- Zorg voor de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) zoals een wegwerpoverall, FFP-3 mondkap, wegwerp of afspoelbare handschoenen en rubber laarzen.



Hoe gebruik ik mijn persoonlijke beschermingsmiddelen correct?

- 1) Zet het mondkapje 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 je veiligheidsbril op.
- 6) Trek de kap over je hoofd.

De instructievideo kan je vinden op www.iok.be/asbest



Aan de slag. Afbraak van golfplaten



Wat is toegelaten in de container met containerbag?

Volgende materialen zijn toegelaten in de container met containerbag:

- hechtgebonden asbestgolfplaten
- ander hechtgebonden asbesthoudend materiaal (bv: leien, bloembakken, schouwbuizen...)
- de gebruikte persoonlijke beschermingsmiddelen (wegwerpoveral, stofmasker P3, handschoenen...)

Vanaf 180 m² aan hechtgebonden asbest krijg je een container.

Je kan maximaal 2 containers aanvragen.

Heeft je dak geen onderdak? Neem je voorzorgen

Als je asbestgolfplaten gaat verwijderen op een dak zonder binnenaferking (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 de asbesthoudende dak- of gevelbekleding

Bevochtig voor demontage de asbesthoudende dak- of gevelbekleding met water (met een tuinslang in vernevelstand of gebruik een fixeermiddel (spuitlijm)). Hou 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.

Voor de afvoer van hechtgebonden asbest moet een containerbag in de container geplaatst worden. Zonder deze containerbag mag en kan de vracht niet afgevoerd worden.

- Demonteer de platen voorzichtig met de hand of verwijder de bouten met een traagdraaiende schroefmachine en haal ze van elkaar.
- Je kan de bouten vooraf bespuiten met een fixeermiddel.

- Vermijd om rechtstreeks op de asbestplaten te gaan staan, en zeker nooit als er geen steunbalk onder staat.
- Breek het materiaal nooit!
- Maak het 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 erkend asbestverwijderaar***. In dat geval is het materiaal immers te sterk verweerd om de verwijdering zelf te doen.

Tijdens de ontmanteling

- Vermijd het betreden van het dakgootslib.
- Verwissel steeds je schoeisel bij het verlaten van de werkzone of spoel je laarzen 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.

*erkende asbestverwijderaars vind je op www.iok.be/asbest

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 container met een containerbag

Bekijk vooraf waar je de container kan laten plaatsen door IOK Afvalbeheer. Als de container op de openbare weg moet geplaatst worden moet je vooraf de nodige toelating/vergunningen aanvragen bij jouw gemeente. IOK Afvalbeheer levert de nodige signalisatie.

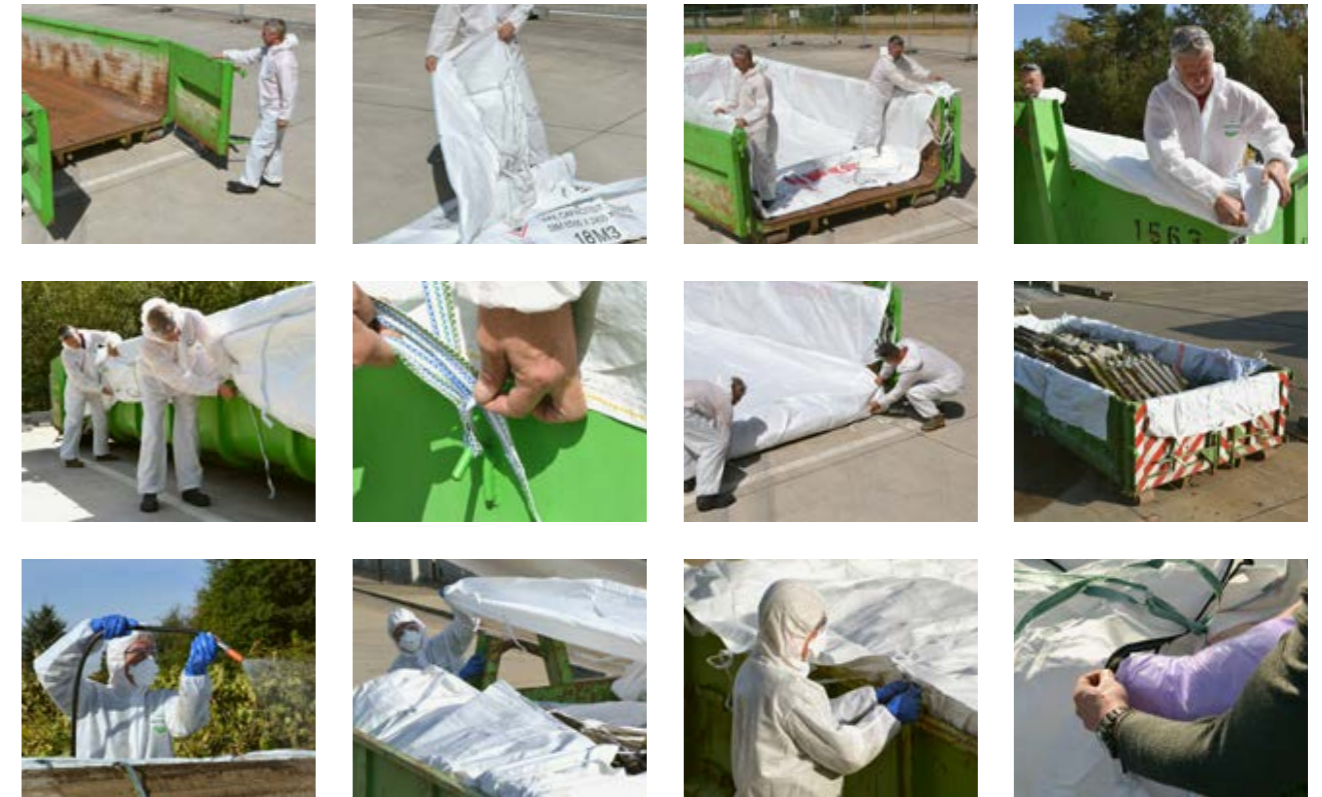
De container wordt geleverd met een vrachtwagen. Dit vraagt een voldoende harde ondergrond en ruimte om de container af te kunnen zetten.

Meer info vind je onder algemene voorwaarden in deze folder.

1. Zet de container open.
2. Vouw de containerbag open.
3. Plaats de containerbag in de container met de deurconstructie aan de open zijde van de container en plooi de zakken open. De deurconstructie laat toe om in de container te lopen tijdens het vullen.
4. Plaats de hoeken van de zak goed in de hoeken van de container.
5. Bevestig de zak met de linten aan de zijkant van de container.
6. Maak de linten goed vast.
7. Rol de flap van de deurconstructie op zodat je hier veilig over kan lopen.

8. Deponeer het hechtgebonden asbest in de container met containerbag. Let op dat je de platen niet breekt.
9. Benevel het materiaal in geval van droogte.
10. Leg 's avonds de flap dicht.
11. Wanneer de zak vol is of de werken zijn uitgevoerd, de flap dichtmaken door de linten en de lussen van vastknopen. (Eventueel kan je nog eens benevelen voor het dichtmaken). Sluit nu de zak af in functie van transport, maar laat een klein stukje open.
12. Deponeer ook je persoonlijke beschermingsmiddelen, de gebruikte plastic folie en de poetsdoeken in de plaatszak. Sluit de zak nu volledig!

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12



Bekijk de instructievideo op www.iok.be/asbest

Na de ontmanteling

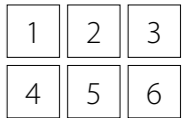
- Wanneer alle platen verwijderd zijn en in de daarvoor voorziene container met containerbag geplaatst werden, is het tijd om te reinigen met vochtige wegwerpdoeken.
- Reinig de balken waarop de platen bevestigd waren met een natte doek.
- Reinig ook al je werk materiaal inclusief de ladder en zet het 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 de plastic die op de grond lag en/of ruimten afschermden samen en plak hem dicht.
- De gebruikte doeken doe je in een dubbele plastic zak.
- Tot nu toe heb je nog steeds je persoonlijke beschermingsmiddelen aan. Trek ze nu uit en stop ze voorzichtig in de plastic zak.
- Draai de plastic zak dicht en vouw het opgedraaid stuk plastic dubbel (zwanensluiting) en plak dit goed dicht.



Persoonlijke beschermingsmiddelen uittrekken

Het is van belang dat je jouw persoonlijke beschermingsmiddelen veilig uittrekt.

- 1) Spoel je handschoenen en laarzen af.
- 2) Rits de overal open.
- 3) Doe de handschoenen uit.
- 4) Doe de overal uit van binnen naar buiten.
- 5) Zet het mondkapje en de bril af.
- 6) Steek alles in een dubbele plastic zak en sluit de zak af (zwanensluiting).



Bekijk de instructievideo op www.iok.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 014 24 25 65 en maak een afspraak voor het ophalen van de container met containerbag.

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. Dit attest mag maximaal 1 jaar oud zijn. Dit attest geeft aan dat de aannemer de verwijderingswerken conform de methode van 'Eenvoudige handelingen' zoals beschreven in het KB van 16 maart (bijlage II) zal uitvoeren.

Ook moet de aannemer de werf vooraf aan de uitvoering van de werken **melden aan de ambtenaar van de FOD WASO**. Je vraagt dus best hier een bewijs van op voor de werken te laten starten.

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

Algemene voorwaarden

De container wordt voor een periode van maximum 4 dagen verhuurd. De data van plaatsing en ophaling worden telefonisch afgesproken. Bij overschrijding van de maximale huurperiode worden de extra huurdagen a rato van 35 euro (inclusief btw) per kalenderdag aangerekend worden. IOK Afvalbeheer maakt de factuur over aan de huurder.

IOK Afvalbeheer voorziet de container(s) van de vereiste signalisatie + de vereiste containerbag voor asbesthoudende materialen.

De huurder zorgt zelf voor de nodige vergunningen bij zijn/haar gemeente als de container op de openbare weg geplaatst moet worden. De vereiste vergunningen moeten voorgelegd worden aan de chauffeur van IOK Afvalbeheer vóór de container geplaatst wordt. Indien de nodige vergunningen niet kunnen voorgelegd worden, zal de container niet geplaatst worden. In dit geval wordt 80 euro aangerekend voor het tevergeefse transport. De huurder dient in dat geval een nieuwe reservering te maken.

De klant duidt de plaats aan waar de container moet gezet worden en moet er zich van verzekeren dat de bodem waarop gemanoeuvreerd moet worden stevig genoeg is. Ditzelfde geldt voor de locatie waar de container tijdelijk wordt geplaatst. De plaatsing van de container gebeurt op risico en verantwoordelijkheid van de huurder. IOK Afvalbeheer kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor eventuele schade ten gevolge van de plaatsing van de container. De klant blijft eigenaar en verantwoordelijk voor de inhoud van de container tot deze wordt goedgekeurd door IOK Afvalbeheer na definitieve controle. De visuele controle wordt uitgevoerd door de chauffeur. Indien door de chauffeur bij de ophaling van de asbestcontainer of bij de definitieve controle op de stortplaats verboden afval wordt aangetroffen, wordt een boete van 250 euro aangerekend aan de huurder. IOK Afvalbeheer zal de huurder hiervan schriftelijk op de hoogte stellen.

De klant is verantwoordelijk voor het laden van de containers: het afval mag **niet hoger dan de rand** komen en mag niet over de rand uitsteken. De containerbigbag moet correct gesloten worden volgens de procedure in de folder. Een container die niet voldoet aan deze voorwaarden wordt niet meegenomen. In dit geval wordt er een verplaatsingskost voor de tevergeefse aanbieding aangerekend. In dit geval wordt er een verplaatsingskost van 80 euro aangerekend voor de tevergeefse aanbieding. Deze algemene voorwaarden gelden bij elke verhuring van een asbestcontainer door IOK Afvalbeheer.

Deze algemene voorwaarden worden bij de te ondertekenen overeenkomst gevoegd. De klant wordt geacht kennis te hebben genomen van deze voorwaarden. Voorafgaand aan de levering van de asbestcontainer, ondertekent de klant in 3-voud de overeenkomst. De containers en de eventuele toebehoren die ter beschikking worden gesteld van de klant, blijven eigendom van OK Afvalbeheer. De klant dient als een goede huisvader zorg te dragen voor de ter beschikking gestelde container en toebehoren. Vanaf het plaatsen tot het terug ophalen van de container door IOK Afvalbeheer blijft de klant persoonlijk verantwoordelijk voor iedere beschadiging of vervreemding van de container. Het is niet toegelaten de container of toebehoren aan te passen of er veranderingen op aan te brengen. De container en toebehoren mogen niet aan derden ter beschikking worden gesteld of onderverhuurd worden en mogen ook niet door een andere firma gebruikt worden en/of leeggemaakt worden. IOK Afvalbeheer kan niet aansprakelijk gesteld worden voor gebeurlijke ongevallen en/of schade aan derden. In geval van betwisting geldt de uitsluitende bevoegdheid van de rechtbanken Turnhout. Het Belgisch recht is van toepassing.

