



ASBEST

ASBESTOPHALING AAN HUIS

Handleiding

- verwijderen van asbest
- gebruik van plaat- en/of kuubzak



duurzaam afvalbeheer regio Oostende

VOORBEREIDING ONTMANTELING

Ga eerst na **vóór je je ontmanteling inplant** of je de ophaling van de zakken niet bent vergeten aanvragen.

Deed je dit nog niet?

Surf dan eerst naar **www.ivoo.be/nl/asbest** om je ophaaldatum vast te leggen.

VEILIG VERWIJDEREN AANGEPASTE MAATREGELEN NOODZAKELIJK

Zonder aangepaste maatregelen veroorzaakt 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.

1

OMGEVING VAN DE WERKEN

- Neem je asbest weg buiten een gebouw? **Sluit dan alle ramen en deuren en schakel ventilatiesystemen uit.**
- **Dek de onderliggende vloer of omliggende materialen af** met een folie om loskomende stukken op te vangen.
- **Baken de zone van de werken** af met opvallend lint.
- **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.

- 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 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.

2

PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM)

- Zorg voor de **noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen**:
 - wegwerpoverall
 - FFP-3 mondmasker
 - wegwerp- of afspoelbare handschoenen en rubber laarzen
 - veiligheidsbril

PLAATZAK

- **Twee formaten:**
 - 310 x 110 x 30 cm
 - 220 x 110 x 30 cm
- Enkel **hechtgebonden asbestgolfplaten**
- Een plaatzak kan maximum +/- 12 golfplaten bevatten.

KUUBZAK

- **Eén formaat:**
 - 90 x 90 x 110 cm
- Enkel **hechtgebonden asbesthoudend materiaal** zoals leien, bloembakken, afvoerbuizen, schouwen...

In beide zakken kan je ook je gebruikte PBM's kwijt.

- Voorzie een geschikte plaats voor de plaatzak/kuubzak.
- Deze locatie moet **vlot bereikbaar** zijn voor onze kraanwagen.
 - Leg de zakken op **maximum 8 meter van de openbare rijweg**.
 - Zorg dat verlichtingspalen, takken of andere obstakels de ophaling niet belemmeren.
 - **Kun je je zakken niet op eigen terrein leggen? Vraag dan bij je gemeente na of het toegestaan is openbaar domein in te nemen.**
 - **Eens de zakken gevuld zijn met het asbestmateriaal kunnen ze niet meer verplaatst worden.**
- Let er op dat bij het openvouwen van de plaatzak/kuubzak de **draaglinten niet onder de zak liggen**. Leg de linten na het vullen bovenop de zak.



TIJDENS DE ONTMANTELING

NOG EEN PAAR BELANGRIJKE AANDACHTSPUNTEN

- 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**.

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 wegwerpovertal aan.
- 3) Zorg dat de overall goed over je laarzen komt.
Gebruik desnoods stevige tape om alles vast te maken.
- 4) Trek de overall goed over je handschoenen.
Gebruik desnoods stevige tape om alles vast te maken.
- 5) Zet je veiligheidsbril op.
Trek de kap over je hoofd.

De instructievideo kan je vinden op www.ivoo.be/nl/asbest.

DEMONTEREN VAN DE ASBESTHOUDENDE DAK- OF GEVELBEKLEDING

Na het aantrekken van de beschermingsset, start je met het verwijderen van de golfplaten en/of leien. **Om te voorkomen dat asbestvezels zich verspreiden, bevochtig je deze met water (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.

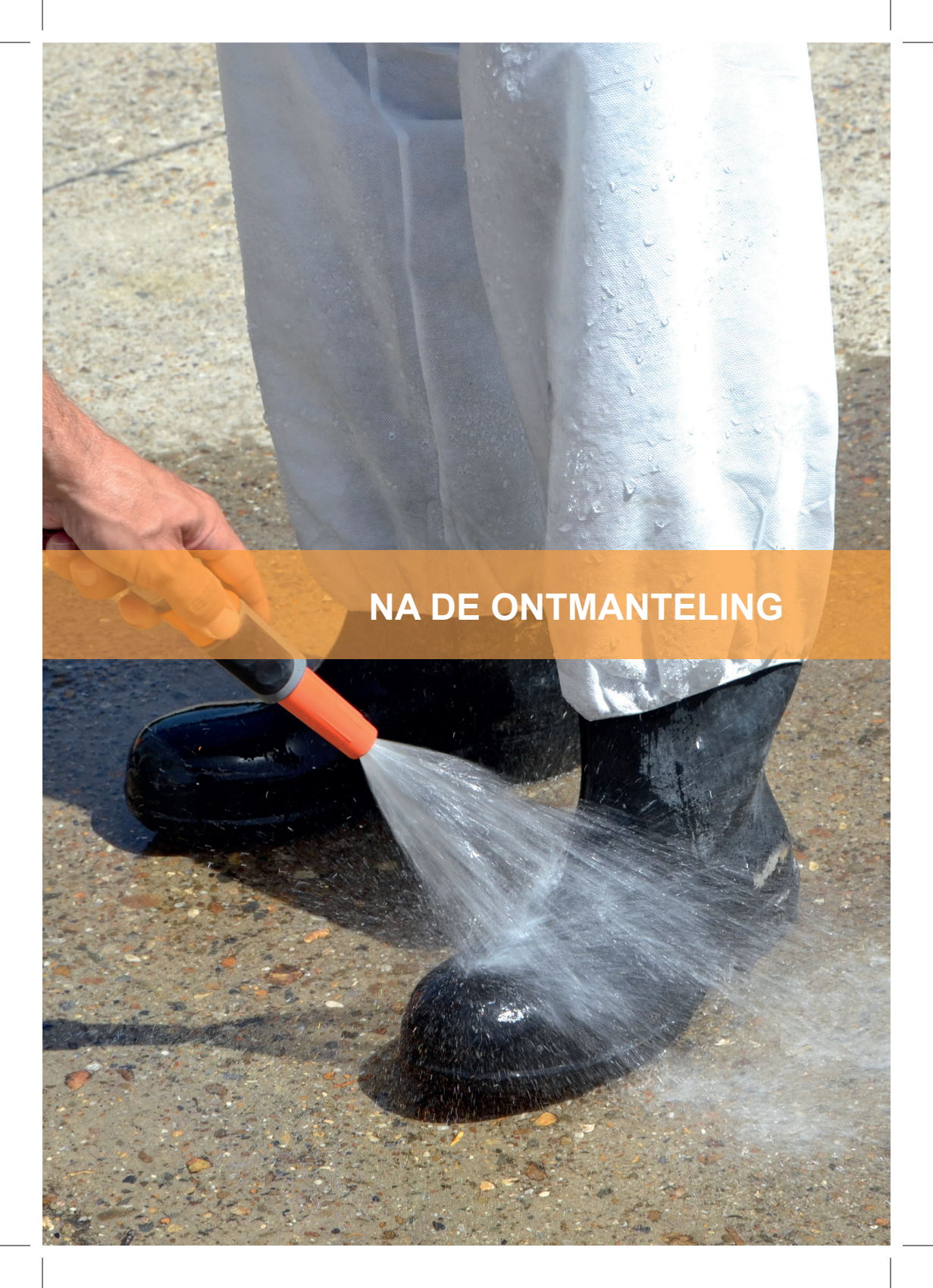
- Demonteer de platen voorzichtig met de hand of verwijder de bouten met een traagdraaiende schroefmachine en haal ze van elkaar.
- Je kan de bouten vooraf bespuiten met een fixeermiddel.
- Vermijd om rechtstreeks op de asbestplaten te gaan staan, en zeker nooit als er geen steunbalk onder staat.
- **Breek het materiaal nooit!**
- **Maak het asbesthoudende 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.
- Gooi het asbest nooit naar beneden, maar breng het voorzichtig naar de begane grond.
- Hou het asbestafval gescheiden van de rest van het sloopafval.

HOE GEBRUIK IK EEN PLAATZAK/ KUUBZAK?

De plaatszak wordt gebruikt voor hechtgebonden asbestgolfplaten. Een plaatszak mag maximum 12 platen bevatten. De kuubzak wordt gebruikt voor de afvoer van hechtgebonden asbest in de vorm van leien, bloembakken, schouwen...

- 1) Leg de plaatszak/kuubzak op een gemakkelijk bereikbare locatie voor onze kraanwagen (oprit, voortuin...). Zorg dat de linten niet onder de zak liggen.
Let op! Eens de plaatszak gevuld is, kan deze niet meer verplaatst worden.
Een volle plaatszak/kuubzak weegt al snel 400 kg.
Indien je de zakken niet op eigen terrein kan leggen, vraag dan bij je gemeente na of het toegestaan is openbaar domein in te nemen.
- 2) Vouw de plaatszak open. De kuubzak vouw je aan de bovenkant open, de binnenkant is voorzien van een plastic folie (liner).
- 3) In de plaatszak ligt een plastic folie (liner), vouw deze ook open.
- 4) Leg alle asbestgolfplaten voorzichtig in de zak. Vul de hoeken van de zak zo goed mogelijk. Indien je enkel korte platen hebt, leg je deze best geschrinkt in de plaatszak. Zo niet, zal de zak doorplooien op de randen van de platen en mogelijk scheuren. **Een gescheurde zak wordt niet opgehaald.** In dit geval zal je een extra zak moeten gebruiken.
- 5) **Deponeer ook de gebruikte plastic folie, de poetsdoeken en je persoonlijke beschermingsmiddelen, in de plaatszak/kuubzak.** De gedetailleerde instructies kan je nalezen op de volgende pagina's.
- 6) Om de plaatszak te sluiten leg je eerst de binnenflap toe. Vervolgens knoop je de linten toe en leg je de buitenflap toe. Als laatste stap sluit je de rits en leg je alle linten bovenop de zak.
- 7) De plaatszak/kuubzak is klaar voor ophaling.





NA DE ONTMANTELING

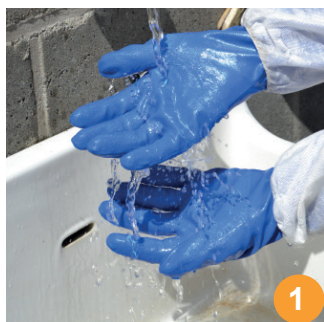
- Wanneer alle platen verwijderd zijn en in de daarvoor voorziene plaatzak/kuubzak geplaatst werden, is het tijd om te gaan reinigen met vochtige wegwerpdoeken.
- Reinig de balken waarop de platen bevestigd waren met een natte doek.
- Reinig ook al je werkmateriaal inclusief de ladder en zet het materiaal 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 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 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 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 en vouw het opgedraaid stuk dubbel (zwanensluiting) en plak dit goed dicht.



Bekijk de instructievideo op www.ivoo.be/nl/asbest.

ALGEMENE VOORWAARDEN

AANKOOP ZAKKEN

- **Aangekochte zakken kunnen niet teruggenomen worden.**
- De afhaling van de aangekochte zakken kan enkel gebeuren in het ophaalpunt vermeld in de bevestigingmail.

OPHALING ZAKKEN

- Enkel plaat- of kuubzakken met het logo van IVOO kunnen gebruikt of opgehaald worden. Andere recipiënten of niet-verpakte materialen worden door de ophaler geweigerd.
- De ophaler neemt niet meer zakken mee dan de toegelaten hoeveelheid.
- De plaat- of kuubzakken moeten op een correcte manier gevuld en gesloten zijn voor ophaling.
- **Leg de zakken op maximum 8 meter van de openbare rijweg.** Zorg dat verlichtingspalen, takken of andere obstakels de ophaling niet belemmeren. **Kun je de zakken niet op eigen terrein leggen? Vraag dan na bij je gemeente of het toegestaan is openbaar domein in te nemen.**

AFROEP EN ANNULATIE

- De dienstverlener of ophaler contacteert de aanvrager of klant binnen de 5 werkdagen na de aanvraag en **regelt de ophaling binnen de 3 weken** (21 kalenderdagen) **na de aanvraag voor ophaling.**
- De ophalingen worden uitgevoerd op de voorziene ophaaldag, **vanaf 8 uur 's morgens tot 19 uur 's avonds.** De klant dient niet aanwezig te zijn op de dag van de ophaling.
- De klant kan kosteloos de ophaling van de plaat- en/of kuubzakken **afzeggen tot ten laatste 48 uur vóór de geplande ophaling.**

De volledige versie vind je terug op www.ivoo.be/nl/asbest.

Het beeldmateriaal werd ter beschikking gesteld door IOK Afvalbeheer.

De asbest handleiding is uitgegeven door IVOO.
V.U.: Hendrik Huys, Klokhofstraat 2, 8400 Oostende
059 55 27 30, asbest@ivoo.be



**SAMEN MAKEN WE
MORGEN MOOIER**
OVAM