

Wat is asbest?

Asbest is een natuurlijke delfstof dat bestaat uit microscopisch kleine vezels. Daardoor is het sterk, slijtvast, brandwerend en bestand tegen zuur. Maar asbest is riskant. De kleine vezeltjes kunnen, als ze vrijkomen, schade veroorzaken aan de longen. Daarom wordt asbest sinds 1983 nauwelijks meer toegepast. Het is sinds 1993 zelfs bij wet verboden om asbest te verkopen, te gebruiken of te bewerken. Asbest is tot 1993 een veelgebruikt materiaal. Het kan op meer plaatsen aanwezig zijn. Let daarom altijd op de aanwezigheid van asbest!

Twijfelt u of u asbest heeft in of rondom uw pand?
Neem contact op met **Van der Ven Milieu: 0418 - 67 15 10.**

Soorten asbest

Hechtgebonden asbest: de asbestvezels zijn stevig verankerd in een basismateriaal, bijvoorbeeld een golfplaat van asbestcement. Hechtgebonden asbest is niet gevaarlijk, maar als hechtgebonden asbest wordt beschadigd, bewerkt of gesloopt, kunnen toch gevaarlijke vezels vrijkomen.

Niet-hechtgebonden asbest: de asbestvezels zijn niet of nauwelijks vastgezet in een basismateriaal en kunnen bij beschadiging, bewerking door zagen, boren, schuren of slopen gemakkelijker losraken. Deze soort is bijvoorbeeld spuitasbest of brandwerende beplating.

Men kan alleen vezels inademen als die zijn losgekomen. Dit risico is het grootst bij niet-hechtgebonden asbest. Dit komt doordat de vezels niet of nauwelijks vastzitten in een basismateriaal.

Waar kan asbest voorkomen?

Asbest kan onder andere aanwezig zijn in:

- In woningen, schuren en garages gebouwd tussen 1945 en 1993;
- Daken, schoorstenen;
- Meterkasten, cv-ketels en gevelkachels;
- Gevels, spouwmuur en kruipruimte;
- Brandwerend plaatmateriaal;
- Koven, schachten en ventilatiekanalen
- Riolering en afvoer in de grond en fundering;
- Vloertegels en vloerzeil van vinyl, geproduceerd tot 1984;
- Apparaten die warmte uitstralen, geproduceerd tot 1990.

Een deel van de asbesttoepassingen is zichtbaar en bereikbaar. U kunt daardoor met asbest in aanraking komen. In oudere woningen kan asbest ook onzichtbaar en onbereikbaar zijn verwerkt, bijvoorbeeld in het beton. Met onbereikbaar asbest kunt u normaal gesproken niet in aanraking komen.

Asbestsignalering

Gevaar van asbest

Losgekomen asbestvezels kunnen op termijn longkanker veroorzaken bij mensen die deze vezels hebben ingeademd. De ziekte ontstaat meestal pas na jaren nadat iemand langdurig asbest heeft ingeademd.

Hoe lang en hoe vaak iemand is blootgesteld aan de vezels bepaalt mede hoe hoog het risico is. Uit onderzoek blijkt dat eenmalige blootstelling aan asbest het risico op ziekte, veroorzaakt door asbest, heel klein is. Die kans wordt groter als je veel in aanraking komt met asbest. Daarom dragen asbest-verwijderaars beschermende kleding en maskers.

Niet doen!

Zaag, schuur, breek, boor, sloop of verwijder nooit zelf asbest, ook geen vloerzeil of golfplaat. Dat is zelfs strafbaar!

Heeft u een oud huishoudelijk apparaat in huis gemaakt voor 1990? Neem contact op met de fabrikant en vraag of er asbest in verwerkt is.

Verwijderen van asbest

Asbest mag alleen verwijderd worden door een gecertificeerd bedrijf. Verwijderingsbedrijven moeten in het bezit zijn van een geldig asbestverwijderingscertificaat, afgegeven door Ascet. Gecertificeerde bedrijven werken volgens de door de overheid opgelegde strenge regels.

Is een huis/object veilig na sanering?

Beslist. Er zijn strenge regels waaraan asbestverwijderaars moeten voldoen. Gecertificeerde bedrijven verwijderen het asbest volgens deze regels. De ruimte waar ze werken, schermen zij hermetisch af en maken ze schoon. Daardoor blijven er geen asbestvezels in het huis achter. U kunt daar zeker van zijn. Een onafhankelijke, gespecialiseerde instelling komt dit na de sanering namelijk controleren.

Van der Ven Milieu
0418 – 67 15 10
info@vanderven.nl

Meer weten?

Voor informatie over deskundige asbestverwijdering:
www.vanderven.nl

Voor veel gestelde vragen en gezondheidsrisico's:

www.rijksoverheid.nl/asbest

www.ggd.nl/beleidsreinen/publieke-gezondheid

