

Maatregelen medewerker bij blootstelling aan asbest bij het verwijderen van een component waarbij het asbest volledig omsloten is.

Risico: Blootstelling aan asbest bij het verwijderen van een component waarbij het asbest volledig omsloten is.

Beschrijving: Oude componenten in installaties kunnen asbest bevatten.

Blootstelling aan asbest kan op lange termijn ernstige gezondheidsschade veroorzaken. In deze instructie wordt de verwijdering van asbesthoudende componenten beschreven waarbij het asbest (nagenoeg) volledig is omsloten. Deze instructie is alleen van toepassing op de componenten waarbij in het Bronnenboek is aangegeven dat deze werkinstructie van toepassing is.

Volgens de wetgeving is het niet toegestaan dat eenmaal verwijderd asbest of asbestverdacht materiaal teruggebracht/geplaatst wordt.

Deze werkinstructie is te gebruiken bij het verwijderen van:

- Afstandhouders
- Gasdrukregelaar
- Isolator
- Veiligheidsafslagklep

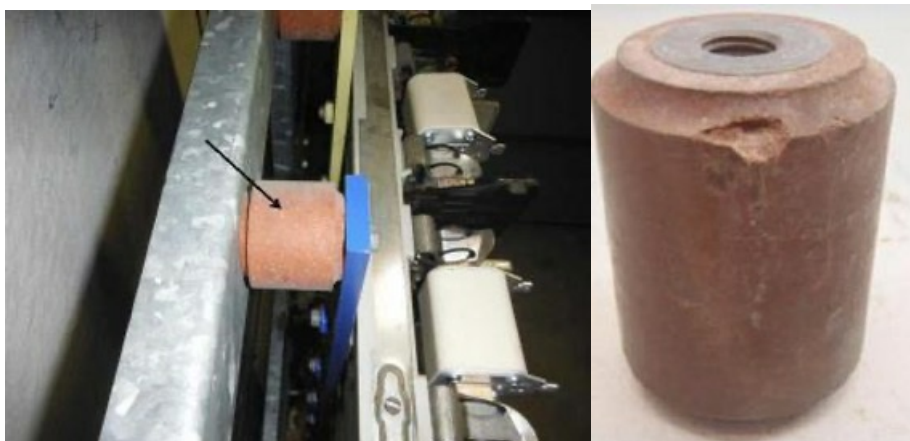
In de separate bijlage bij deze werkinstructie is een volledige lijst met componenten inclusief hyperlinks ^[1] aan het bronnenboek opgenomen.

Enkele voorbeelden van volledig omsloten asbestbronnen:



<https://www.bronnenboek.nl/asbestcomponent/e-395> ^[2]

Hechtgebonden pakking in de isolator



Maatregelen medewerker bij blootstelling aan asbest bij het verwijderen van een component waarbij het asbest volledig omsloten is

Algemeen:

- U heeft een opleiding asbest volgens de [VA-02 opleidingsmatrix](#) [4] en een uitleg op basis van deze werkinstructie gehad. Zo niet, dan mag u de werkzaamheden niet uitvoeren.
- De componenten mogen niet worden geopend of beschadigd.
- Deze generieke werkinstructie is alleen van toepassing als het gaat om componenten die zijn opgenomen in het Bronnenboek en waarbij is aangegeven dat ze met deze werkinstructie verwijderd mogen worden.
- Draag bij de werkzaamheden de PBM's als voorgeschreven in de veiligheidswerkinstructies (VWI's) van de Bedrijfsvoering Elektrische Installaties (BEI) of VeiligheidsInstructie AardGas voor de Energiebedrijven (VIAG).

Voor u begint

- Stel vast of de component in het bronnenboek (www.bronnenboek.nl [5]) staat en of daarbij deze verwijderingsmethode staat.
- Voer een asbest LMRA uit; is de bron beschadigd of wijkt de situatie van het normale af, staak dan de werkzaamheden en neem contact op met de WV/asbestdeskundige.
- Zet de werkplek (het station of de ruimte) af zodat derden de werkplek niet kunnen betreden.
- Gebruik van asbest-PBM's is in deze instructie niet verplicht, maar wel andere middelen. Controleer op de aanwezigheid van de juiste middelen:
 - verzamelzak met opdruk "ASBEST"
 - duct-tape
 - kleefdoekjes



Tijdens het werk:

- Neem de maatregelen volgens de BEI of VIAG om de bron veilig te kunnen verwijderen,
- Demonteer de component handmatig (dus gebruik geen elektrisch of pneumatisch aangedreven gereedschap). Hierbij dient erop gelet te worden dat het component zodanig wordt verwijderd dat de component niet beschadigd raakt.
- Bescherm scherpe delen met doek en/of karton en duct-tape voordat dit ingepakt wordt zodat de zakken niet scheuren tijdens vervoer.
- Stop de component in de asbestafval (verzamel)zak en sluit de zak luchtdicht af d.m.v. de zwanenhalsmethode.
- Zet op de asbestzak het projectnummer en locatie waar dit component vandaan komt.
- Inspecteer de werkplek visueel en laat je werkgebied schoon en opgeruimd achter.
- Was je handen en gereedschappen na de werkzaamheden met water.
- Voer de asbestafvalzakken af naar een daarvoor bestemde asbestafvalcontainer/ asbestinzamelpunt conform de eigen interne afval-/afvoerprocedure van de netbeheerder waar je voor werkt. Volg de interne procedures voor oplevering zodat de locatierapporten bijgewerkt kunnen worden.

Maatregel voor: Medewerker

Maatregel status: Goedgekeurd door de Nederlandse Arbeidsinspectie 

Datum: 28 augustus 2024

Bijlage

Grootte

 [VA-23 verwijderen asbesthoudende componenten waarbij het asbest volledig omsloten is 2024 bijlage 20250109 def.pdf](#) [6]

106.54
KB

Bron-URL: <https://develop3.dearbocatalogus.nl/maatregel/maatregelen-medewerker-bij-blootstelling-aan-asbest-bij-het-verwijderen-van-een-component-waarbij>

Links

- [1] https://netwerkbedrijven.dearbocatalogus.nl/sites/default/files/wenb/oplossing/va-23_verwijderen_asbesthoudende_componenten_waarbij_het_asbest_volledig omsloten_is_2024_bijlage_20250109_def.pdf
- [2] <https://www.bronnenboek.nl/asbestcomponent/e-395>
- [3] <https://www.bronnenboek.nl/asbestcomponent/e-12>
- [4] <https://netwerkbedrijven.dearbocatalogus.nl/sectorale-asbestopleidingen>
- [5] http://www.bronnenboek.nl/search/components?f%5b0%5d=im_field_bron omschrijving%3A281
- [6] https://develop3.dearbocatalogus.nl/sites/default/files/wenb/oplossing/va-23_verwijderen_asbesthoudende_componenten_waarbij_het_asbest_volledig omsloten_is_2024_bijlage_20250109_def.pdf