

Maatregelen medewerker bij rechte breuk in AC-leiding repareren

Risico: Blootstelling aan asbest ^[1]

Beschrijving: Asbestvezels kunnen ongemerkt worden ingeademd en in de longen achterblijven. Dit kan ernstige longziekten veroorzaken.

Maatregelen medewerker bij rechte breuk in AC-leiding repareren

Voor u begint

- U mag de werkzaamheden alleen uitvoeren als u de opleiding 'veilig werken aan asbestcementleidingen' hebt gevolgd.
- Als de omstandigheden afwijken van het werkplan: staak de werkzaamheden en neem contact op met uw werkverantwoordelijke.
- Controleer voor u begint de aanwezigheid van afvalzakken, een geschikt vloeibaar bindmiddel (zoals latex) op waterbasis inclusief middelen om het aan te brengen en asbestafvalcontainer(s).
- Draag naast de voorgeschreven bedrijfskleding de volgende persoonlijke beschermingsmiddelen:
 - veiligheidslaarzen (type S5);
 - neopreen (wegwerp)handschoenen;
- Eet, drink en rook niet binnen de afgebakende werkplek.
- De werkzaamheden moeten zo worden uitgevoerd dat daarbij ten hoogste twee werknemers direct betrokken zijn;
- Zorg dat de buis bedekt blijft met ongeveer 5 tot 10 cm grond totdat u begint met het werken aan de buis.
- Houd de buis of mof vochtig tijdens verspanende werkzaamheden.

Tijdens het werk

Maak de leiding drukloos met behulp van blazen:

- Maak de leiding schoon en nat.
- Plaats het gesloten aanboorzadel op de leiding.
- Monteer het afsluitorgaan (afsluiter of terugslagklep) op het zadel.
- Giet een hoeveelheid water van ca. 0,2 liter in het afsluitorgaan.
- Monteer het aanboortoestel en boor de buis aan.
- Berg het uitgeboorde schijfje asbestcement onmiddellijk op in een kunststof afvalzak, voorzien van asbestopdruk.
- Verwijder het aanboortoestel en maak het grondig schoon met water.
- Breng de blazen via het afsluitorgaan in de leiding aan en zet ze onder druk volgens de richtlijnen van de fabrikant.
- Indien in het VIAG-werkplan staat dat een tweede blaas moet worden geplaatst, herhaal dan bovenstaande handelingen.
- Herhaal bovenstaande handelingen op de andere kant van het drukloos te zetten leidinggedeelte.

Repareer de breuk:

- Maak de buis bij de rechte breuk grondig schoon met een zachte borstel en water.
- Plaats en monteer reparatieset of klem.
- Neem de leiding weer in gebruik.
- Maak de verwijderde blazen en bijbehorende apparatuur grondig schoon met water en papier of doek. Voer papier of doek met het overige asbesthoudende afval in een gesloten afvalzak met asbestopdruk af naar de asbestafvalcontainer.
- Als u de werkplek verlaat, gooi dan de wegwerphandschoenen weg in een afvalzak die bij het asbesthoudend afval gaat. Leg uw veiligheidslaarzen en neopreen handschoenen bij de rand van uw werkplek.
- Was uw handen en armen, als u gaat eten of drinken ook het gezicht.
- Gaat u weer terug naar uw werkplek, trek dan nieuwe wegwerphandschoenen aan.



Als het werk klaar is

- Inspecteer de werkplek na beëindiging van de werkzaamheden op eventueel achtergebleven asbesthoudend afval en verzamel en verpak dit in afvalzakken voorzien van asbestopdruk.
- Maak het gereedschap schoon met water.
- Doe de eventueel gebruikte wegwerphandschoenen in een kunststof afvalzak, voorzien van asbestopdruk, in de asbestafvalcontainer.
- Spoel laarzen en neopreen handschoenen af.
- Was uw handen, armen en gezicht.

Maatregel voor: Medewerker

Maatregel status: Goedgekeurd door de Nederlandse Arbeidsinspectie 

Datum: 13 oktober 2009

Bron-URL: <https://develop3.dearbocatalogus.nl/maatregel/maatregelen-medewerker-bij-rechte-breuk-in-ac-leiding-repareren>

Links

[1] <https://develop3.dearbocatalogus.nl/r1>

