

Maatregelen medewerker bij repareren AC-leiding door beschadigde buisdeel te vervangen

Maatregelen medewerker bij repareren AC-leiding door beschadigde buisdeel te vervangen

Voor u begint

- U mag de werkzaamheden alleen uitvoeren als u de opleiding ‘veilig werken met asbestcementleidingen’ aantoonbaar hebt gevolgd.
- Doe een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA).

*De LMRA is een tool waarmee u kunt controleren of u het werk veilig kunt uitvoeren en er afdoende beheersmaatregelen zijn getroffen. U voert een LMRA uit **1.** vóór aanvang van het werk of **2.** na een werkonderbreking of **3.** tijdens het werk, wanneer de werkzaamheden of omstandigheden veranderen.*

Een LMRA wordt in vier stappen doorlopen:

- *Stap 1: Weet ik welke werkzaamheden ik moet uitvoeren en hoe ik die moet doen?*
- *Stap 2: Heb ik de juiste, goedgekeurde gereedschappen om het werk uit te voeren?*
- *Stap 3: Heb ik de juiste PBM om het werk veilig uit te kunnen voeren?*
- *Stap 4: Is de werkomgeving veilig?*

Bij een “nee” antwoord, moeten er extra maatregelen worden genomen, zodat de werkzaamheden veilig kunnen worden uitgevoerd. Er wordt niet eerder gestart met de werkzaamheden voordat alles met een ja kan worden beantwoord. Dus ook na de te nemen maatregelen voert u nogmaals de LMRA uit.

- Controleer of de omstandigheden overeenkomen met het asbestwerkplan. Als dit niet het geval is neem dan contact op met uw werkverantwoordelijke.
- Controleer voor u begint de aanwezigheid van het juiste verpakkingsmateriaal met opdruk “Asbest”.
- Baken de werkplek af.
- Draag naast de werkkleding tijdens destructieve handelingen de volgende voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen:
 - veiligheidslaarzen, type S5;
 - niet doorlatende, goed aansluitende wegwerphandschoenen;
 - een wegwerpovertrek (categorie 3, type 5/6), geschikt voor het werken met asbestcement.
- Eet, drink en rook niet binnen het afgebakende deel van de werkplek en wanneer beschermende kleding wordt gedragen.
- De werkzaamheden moeten zo worden uitgevoerd dat daarbij ten hoogste twee werknemers direct betrokken zijn.

Tijdens het werk

- Zorg dat bij mechanisch afgraven de buis niet geraakt wordt.
- Zorg dat de buis bedekt blijft met 5 tot 10 cm grond totdat u begint met het werken aan de buis.
- Ontgraaf niet meer leiding dan op dezelfde werkdag kan worden verwerkt.
- Houd de buis of mof vochtig tijdens verspanende werkzaamheden. Gebruik hierbij alleen de volgende hulpmiddelen: voorhamer/vuistje/beitel/kettingknijper/stootijzer
- Zorg dat bij alle werkzaamheden de breuk- en snijvlakken vochtig zijn.
- Maak de leiding drukloos door het dichtdraaien van de afsluiters.
- Verwijder een gedeelte van de buis:

- maak de leiding op de splits/knip plaats goed nat;
 - knip de buis;
 - verpak het buisdeel en de brokstukken in verpakkingsmateriaal met opdruk "asbest".
 - Als alternatief:
 - maak de moffen nat, bij voorkeur met een natte doek eromheen;
 - sla de moffen stuk met de voorhamer;
 - verwijder de buis in zijn geheel;
 - verzamel en verpak brokstukken onmiddellijk in verpakkingsmateriaal met opdruk "asbest".
 - Maak de buiseinden van de geknipte buis goed schoon met een zachte borstel en water.
 - Til eventueel het buisdeel met een graafmachine of kraan, voorzien van hijsbanden of klem, uit de sleuf.
 - Herstel de leiding met buisdelen en overgangskoppelingen.
 - Als u de werkplek verlaat:
 - inspecteer de werkplek na beëindiging van de werkzaamheden op eventueel achtergebleven asbesthoudend afval en verzamel en verpak dit in verpakkingsmateriaal met opdruk "asbest";
 - spoel laarzen (denk aan profiel) af, verpak de wegwerpoverall en wegwerphand
- schoenen in verpakkingsmateriaal met opdruk "asbest" dat bij het asbesthoudend afval gaat.
- Was uw handen en armen.
 - Gaat u weer terug naar uw werkplek: trek een nieuwe wegwerpoverall en niet doorlatende wegwerphandschoenen aan



Als het werk klaar is

- Inspecteer de werkplek na beëindiging van de werkzaamheden op eventueel achtergebleven asbesthoudend afval. Verzamel en verpak dit in verpakkingsmateriaal met opdruk "asbest".
- Maak het gereedschap schoon met water en spoel laarzen (denk aan profiel) af.
- Trek de wegwerpoverall en wegwerphandschoenen uit en verpak dit in verpakkingsmateriaal met de opdruk "asbest".
- Was uw handen, armen en gezicht.
- Voer het asbesthoudend afval direct van het werk af naar een asbestcontainer.
- Zet leiding weer onder druk.

Oplossing voor: Werknemer

Source URL: <https://test.dearbocatalogus.nl/maatregel/maatregelen-medewerker-bij-repareren-ac-leiding-door-beschadigde-buisdeel-te-vervangen>