

RZ-Ecoseal B.V.
t.a.v. heer R. Van Zanten
Achterland 11
2964 LA GROOT AMMERS

Heeswijk, 2 mei 2019

Betreft : Proef RZ Ecoseal in asbestcementbuis (Ariensplein 1, te Enschede)

Geachte heer Van Zanten,

Middels dit schrijven ontvangt u een toelichting op de op 5 april j.l. uitgevoerde luchtmetingen, behorend bij analyserapport met nummer LW-NBO-19040801 (dossiernummer 10662).

Doel van het onderzoek

U wilde laten onderzoeken of er tijdens het aanbrengen van RZ Ecoseal in een asbestcementbuis grensoverschrijdende concentraties asbest konden worden aangetoond. Ten behoeve van deze proef is er een containment opgebouwd door een gecertificeerde saneerder. Hierin was de asbestcementbuis aanwezig, die met RZ Ecoseal behandeld werd.

Het onderzoek

Om mogelijke externe factoren die het onderzoek zouden kunnen beïnvloeden uit te sluiten, is het werkgebied vóór aanvang van de werkzaamheden visueel beoordeeld. Tijdens deze inspectie zijn geen risico's geconstateerd. Daarnaast is het containment beoordeeld en in orde bevonden.

De luchtmeting is vóór aanvang van de werkzaamheden gestart en gestopt ná beëindiging van de werkzaamheden (gegevens ten aanzien van deze metingen zijn terug te lezen in het hierboven genoemde rapport). De luchtmeting heeft plaatsgevonden in de nabijheid van de asbestcementbuis. Twee luchtpompen waren geplaatst op de begane grond en één op de eerste verdieping. Deze luchtpompen hebben stationair in de ruimte gedraaid.

De werkzaamheden bestonden uit het aanbrengen van RZ Ecoseal aan de binnenzijde van een asbestcementbuis. De RZ Ecoseal is aangebracht met behulp van een speciaal ontwikkeld apparaat, dat handmatig door de buis werd gehaald. De RZ Ecoseal werd tijdens deze handeling met hoge snelheid aangebracht, rondom het apparaat. Tijdens deze werkzaamheden is het apparaat aan aantal keer 'vastgelopen'. Hierdoor moest extra kracht worden uitgeoefend om hem door een bocht te kunnen manoeuvreren. Dit heeft tot extra wrijving geleid tijdens de werkzaamheden.

Nadat de werkzaamheden met de RZ Ecoseal waren afgerond, is het kanaal visueel beoordeeld. Daarbij is geconstateerd dat de RZ Ecoseal volledig dekkend was aangebracht in de asbestcementbuis. Na deze handelingen en werkzaamheden werd de meting beëindigd.

Conclusie:

De RZ Ecoseal is volledig dekkend aangebracht in de asbestcementbuis. Tijdens deze werkzaamheden is er geen verhoogde asbestconcentratie in de lucht gemeten.

Erop vertrouwend u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd, verblijven wij.

Met vriendelijke groet,

SGS Search Laboratorium B.V.

Johan F. Torn

Coordinator laboratorium