Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid

Fibercover methodiek voor het verwijderen van luchtkanalen, ontluchtingsbuizen, buizen of kanalen (max. 15% chrysotiel)

Datum: 18 september 2026
Versienummer: 1.0
Opsteller werkmethode: HMB Milieutechniek

Toepassingsdomein en randvoorwaarden

Asbesthoudende toepassing	Luchtkanalen, ontluchtingsbuizen, buizen of kanalen
Bevestigingsmethode	Geklemd, ingemetseld, in specie gezet of gestort
Staat van asbesthoudende toepassing	Goede staat
Percentage chrysotiel in asbesthoudende toepassing	Maximaal 15 %
Percentage amfibool asbest in asbesthoudende toepassing en type amfibool asbest *(indien van toepassing)*	<0,1 % Type amfibool asbest: niet van toepassing
Mate van verontreiniging *(indien van toepassing)*	Niet van toepassing
Werkzaamheden binnen of buiten	Binnen of buiten
Vereiste extra training/opleiding *(indien van toepassing)*	Training/opleiding ‘Saneren met FiberCover®’
Toegestane werkduur/-snelheid	Niet gespecificeerd
Toegestane gereedschappen en/of materialen	Elektrische schroefmachine mag worden toegepast, verder uitsluitend niet-elektrisch handgereedschap. FiberCover® moet aangebracht worden met een druksproeier die afgesteld moet worden op 3 druk bar.
Minimaal aantal werknemers	1 persoon
Specifieke bijzonderheden m.b.t.	• Bereikbaarheid: De asbestbron moet goed en veilig

de werkmethode	bereikbaar zijn of goed bereikbaar gemaakt kunnen worden zodat het asbest goed in te spuiten is met FiberCover®. Dit wordt in de inventarisatiefase beoordeeld.
	• Omgevingssituaties:
	  ○ FiberCover® is zowel binnen als buiten toe te passen. De omgevingstemperatuur mag niet lager zijn dan 2 °C en niet hoger dan 50 °C.
	  ○ Bij een lage luchtvochtigheid en hoge temperaturen kan het zijn dat de asbestbron extra ingeschuimd dient te worden omdat deze dan sneller opdroogt. Het is belangrijk dat de asbesttoepassing volledig geraakt is met het schuim. Verder zijn er geen beperkingen gevonden.
	  ○ FiberCover® is ook toe te passen tijdens regen. Mocht het schuim van de toepassing af regenen, dan is het nodig om het werkgebied af te schermen. Het is belangrijk dat de asbesttoepassing volledig geraakt is met het schuim, hierdoor kan nogmaals in spuiten met FiberCover® voor verwijdering soms nodig zijn.

Algemeen

Controleer of is voldaan aan alle relevante wet- en regelgeving. Indien hier niet (meer) aan wordt voldaan of de situatie tijdens de werkzaamheden verandert, dan moet het werk stilgelegd worden en dient de situatie opnieuw beoordeeld te worden.

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden. Het bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. De te nemen bronmaatregelen en te gebruiken persoonlijke beschermingsmiddelen dienen vastgelegd te zijn in een Risico Inventarisatie Evaluatie (RI&E).

Training en borging

FiberCover® mag alleen ingezet worden door asbest gecertificeerde bedrijven en personen met aanvullend een certificaat Saneren met FiberCover®. Om ervoor te zorgen dat FiberCover® op de juiste wijze wordt gebruikt, dienen de gebruikers de training/opleiding genaamd saneren met FiberCover® succesvol te hebben gevolgd. Het certificaat is 3 jaar geldig.

Werkmethode

Voorbereiding

Voorbereidende fase documenten, Werkvoorbereider:

1. Controleer of is voldaan aan alle relevante wet- en regelgeving (omtrent asbestsaneringen). Indien hier niet (meer) aan wordt voldaan of de situatie tijdens de werkzaamheden verandert, dan moet het werk stilgelegd worden en dient de situatie opnieuw beoordeeld te worden.
2. Meld de werkzaamheden via www.fibercover.org en vul de gegevens in.

Voorbereidende fase voorafgaand aan de werkzaamheden:

3. Verwijder, waar nodig, obstakels die de verwijdering negatief kunnen beïnvloeden en bedek eventueel aanwezig huisraad met plasticfolie.
4. Controleer voorafgaand aan de sanering of de houdbaarheidsdatum van FiberCover® niet is verstreken en of het product voorzien is van de gecodeerde verzegeling. Is deze verbroken of niet meer aanwezig, dan moet er een nieuwe/andere verpakking worden ingezet.
5. Dek de vloer af met folie en zet alle benodigde gereedschappen en materialen binnen het werkgebied. Zet vervolgens wordt het werkgebied afgezet met rood-wit lint.
6. Gelet op de geaccepteerde emissie-risico's (mate van blootstelling lager dan 2.000 vezels/m³ lucht) is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen in de vorm van halfgelaatsmasker en wegwerp-overall streng aan te bevelen maar niet noodzakelijk. Zet een veiligheidsbril op en trek handschoenen (bouwhandschoen met grip) aan.

Uitvoering

1. Spuit de te saneren asbesttoepassing volledig in met FiberCover®. Hierbij dient het gehele oppervlak geraakt te zijn met FiberCover®. Tijdens de verwijdering moet de toepassing volledig ingeschuimd blijven. Het kan nodig zijn het inschuimen tijdens de verwijdering te herhalen.
2. Vervolgens kan de asbesttoepassing, zoveel mogelijk in z'n geheel, met behulp van een hamer en beitel of soortgelijk handgereedschap, met beleid worden losgehaald, gedemonteerd of losgewrikt. Waarna de achterkant ingeschuimd kan worden. Mocht er een breuk ontstaan tijdens de verwijdering, dan de breuk volledig inspuiten met FiberCover®.
3. De verwijderde asbesttoepassing deugdelijk en luchtdicht verpakken, zorgen voor de asbeststicker(s) en afvoeren als asbesthoudend afval.
4. Maak het werkgebied schoon door middel van afnemen met vochtige doeken waarna deze doeken worden verpakt en afgevoerd als asbesthoudend afval.

Afronding

1. Voer de eindbeoordeling uit en geef het werkgebied vrij volgens de geldende wet- en regelgeving en verwijder de afzetting.
2. Voer het asbesthoudende afval af volgens de geldende wet- en regelgeving.

Contactgegevens opsteller werkmethode

https://fibercover.org/
asbest@hemubo.nl