Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid

Fibercover methodiek voor het verwijderen van asbesthoudende tegellijm

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

Toepassingsdomein en randvoorwaarden

Asbesthoudende toepassing	Wandtegellijm
Bevestigingsmethode	Gelijmd, gesmeerd
Staat van asbesthoudende toepassing	Goede staat
Percentage chrysotiel in asbesthoudende toepassing	Maximaal 5 %
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
Vereiste extra training/opleiding *(indien van toepassing)*	Training/opleiding ‘Saneren met FiberCover®’
Toegestane werkduur/-snelheid	Verwijderen van 1 tot maximaal 8 wandtegels (tot een maximale grootte van 30x30 cm per wandtegel) inclusief asbesthoudende tegellijm per dag, per persoon en per ruimte met een maximale handelingsduur van 80 minuten.
Toegestane gereedschappen en/of materialen	Hamer en beitel, haakse slijper / multitool (op accu of netstroom) met diamantzaagblad en driehoek schuurplaat. FiberCover® moet aangebracht worden met een drukspuit die afgesteld moet worden op 3 bar.
Minimaal aantal werknemers	2 personen

Specifieke bijzonderheden m.b.t. de werkmethode	• FiberCover® wordt kant en klaar in een drukspuit met 5 liter product geleverd met een gecodeerde verzegeling.
	• De asbesthoudende tegellijm of wandtegels mogen beschadigd zijn. In de wandtegels mogen breuken en barsten zichtbaar aanwezig zijn. Maar de wandtegel moet compleet zijn.
	• Bereikbaarheid: De wandtegels die gelijmd zitten met asbesthoudende tegellijm moeten goed en veilig bereikbaar zijn of goed bereikbaar gemaakt kunnen worden, zodat de wandtegels goed in te spuiten zijn met FiberCover®. Dit wordt in de inventarisatiefase beoordeeld.
	• Omgevingssituaties:
	  ○ 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 asbesthoudende toepassing extra in geschuimd dient te worden omdat deze dan sneller opdroogt.
	  ○ Het is belangrijk dat de asbesthoudende toepassing volledig geraakt is met het schuim.

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, alle losse obstakels die de verwijdering negatief kunnen beïnvloeden in de keuken en/of toilet, badkamer. Denk hierbij aan losse rekjes, prullenbak, douchgordijn, kleedjes, hangende kastjes (zonder dat de schroeven en pluggen uit de muur worden gehaald)Verwijder, waar nodig, alle losse obstakels die de verwijdering negatief kunnen beïnvloeden in de keuken en/of toilet, badkamer. Denk hierbij aan losse rekjes, prullenbak, douchgordijn, kleedjes, hangende kastjes (zonder dat de schroeven en pluggen uit de muur worden gehaald)
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 2 lagen folie en zet alle benodigde gereedschappen en materialen binnen het werkgebied. Zet vervolgens het werkgebied af 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. Plak de begeleiders (houten latten) ten behoeve van fijn cutter met diamantblad en voegwerk vast op de juiste locatie.
2. Spuit de wandtegels en voegen binnen de begeleiders volledig in, totdat het gehele oppervlakte geraakt is, met FiberCover® (dikte ca 1cm) en ca. 2 minuten laten zitten (indien Fibercover binnen de 2 minuten verdwijnt is deze niet dik genoeg en dient de locatie wederom te worden ingespoten). Inslijpen wandvoeg(en) met fijn cutter met diamantblad en indien nodig, tussendoor nogmaals inspuiten met FiberCover®. Dit is goed te zien wanneer het oppervlakte droog wordt of wanneer er bijna een wandtegel loskomt van de wand. Om tijdens het inslijpen en/of hakken ervoor te zorgen dat er voldoende Fibercover op het te verwijderde oppervlak blijft dient dit door 2 personen uitgevoerd te worden.
3. Als de voegen voldoende ingeslepen zijn, wandtegelwerk voorzichtig verwijderen met hamer en

beitel. Een tweede persoon moet hierbij aanwezig zijn om te voorkomen dat de losgekomen tegel(s) op de grond kapot valt/vallen waardoor asbestvezels vrij kunnen komen. Vrijgekomen wandtegelwerk inspuiten met FiberCover® en vervolgens met de bron wandtegellijm verpakken door de bovenste folie laag op te vouwen en te verpakken in een afvalzak met asbeststicker(s). Het gebruikte gereedschap, hamer en beitel na de sanering goed schoonmaken met vochtige doeken en direct op ruimen in een daarvoor bestemde gereedschapskist. De gebruikte handschoenen en wegwerpoveral verpakken in een afvalzak en voorzien van asbeststicker(s) en afvoeren als asbesthoudend afval.

4. De resterende bron tegellijm op de wand voorzien van FiberCover® en verwijderen middels (fijn) frezen.
5. De restanten tegellijm verpakken en voorzien van asbeststicker(s) en afvoeren als asbesthoudend afval.
6. 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