



Liste de contrôle des équipements et fournitures:

1. Sacs à gants EXT d'Avail
2. Système de douche de décontamination D-Con de Grayling
3. Combinaisons jetables
4. Surbottes
5. Gants de travail
6. Casque de protection
7. Protection oculaire
8. Protection respiratoire avec filtre à particules HEPA
9. Ruban de balisage et panneaux d'avertissement
10. Ruban adhésif
11. Kit pour tests de fumée
12. Surfactant/agent mouillant
13. Agent d'encapsulation
14. Pulvérisateur à pompe de type pulvérisateur de jardin
15. Aspirateur avec filtre à particules HEPA
16. Toile de protection en polyéthylène 6 mil
17. Sacs à déchets amiantés
18. Pompes et cassettes personnelles d'échantillonnage d'air
19. Outils - cisailles de ferblantier, pinces, scies flexibles, cutters, brosses, tampons à récurer, etc.

Préparation:

1. Éteignez le système CVAC ou les ventilateurs dans la zone de travail, puis marquez et verrouillez l'accès aux panneaux de commande.
2. Délimitez la zone réglementée à l'aide d'un ruban de balisage, en conservant un grand espace autour de la zone de désamiantage.
3. Placez les panneaux d'avertissement indiquant le désamiantage bien en évidence.
4. Montez l'unité de décontamination à proximité de la zone réglementée.
5. Installez des barrières primordiales au niveau des portes ou des fenêtres permettant d'accéder à la zone réglementée, le cas échéant.
6. Enfilez votre équipement de protection personnelle, en commençant par la combinaison.
7. Déroulez la bâche en polyéthylène et placez-en une longueur suffisante sous le tuyau en tant que toile de protection.

**Sacs à gant
Directionnel
ÉTAP-PAR-ÉTAPE
LES INSTRUCTIONS**



1
Aspirez soigneusement la surface du tuyau à l'aide d'un aspirateur avec filtre à particules HEPA afin d'éliminer tout résidu de poussières d'amiante.



2
Si le matériau d'isolation est friable, enveloppez le tuyau d'une feuille de polyéthylène que vous maintenez en place à l'aide d'un ruban adhésif enroulé en spirale.



3
Déterminez le nombre de sacs à gants requis pour l'ouvrage et placez les outils nécessaires dans la poche à outils.



4
Ouvrez les sacs avec un collègue et levez-les jusqu'au tuyau. Fixez-les à l'aide de ruban adhésif. Ensuite, aplatissez la jonction et scellez l'ouverture du sac avec du ruban adhésif.



5
Revenez au début de la série. Rassemblez le collier de fixation ouvert du sac à gants autour du tuyau et fixez-le fermement au tuyau avec du ruban adhésif. Répétez la procédure à l'extrémité du sac à gants.



6
Insérez l'aspirateur à filtre HEPA et la tige du pulvérisateur à pompe dans les points d'entrée. Scellez chacune des manches des points d'entrée avec du ruban adhésif.



7
Procédez à un test de fumée au niveau de chaque chambre avant de commencer à éliminer le matériau d'isolation. Colmatez toute fuite détectée avec du ruban adhésif.



8
Lorsque l'isolant a été complètement mouillé avec un agent tensioactif, commencez à retirer l'isolant à base d'amiante avec les outils précédemment placés dans la poche.



9
Éliminez le matériau d'isolation du tuyau et faites-le tomber dans la zone de débris au fond du sac. Assurez-vous d'enlever le matériau d'isolation se trouvant au niveau des colliers de fixation du sac.



10
Nettoyez autant que possible la partie du tuyau entre les chambres de la zone des colliers de fixation. Une fois le matériau d'isolation enlevé, nettoyez le tuyau avec le surfactant en le frottant à l'aide d'une brosse.



11
À l'aide du ruban adhésif ou d'une sangle, attachez fermement le collier de fixation autour de la partie nettoyée du tuyau menant à la chambre suivante. Allumez l'aspirateur à filtre HEPA pour évacuer l'air du sac à gant.



12
Ensuite, tordez la chambre de débris pour la séparer de la zone de travail. Enroulez du ruban adhésif autour puis coupez le sac au milieu de la zone scotchée.



13
Placez la chambre de débris dans un sac à déchets amiantés dûment étiqueté, puis répétez la procédure au niveau de la chambre suivante.



14
Extraction des outils. Attrapez les outils à l'aide de l'une des deux manches à gants, puis retournez l'intérieur de la manche vers l'extérieur. Fermez la manche sur les outils puis enroulez-la. Scotchez fermement la partie torsadée avec du ruban adhésif, puis coupez au milieu de la zone scotchée afin d'extraire les outils.



15
Retirez toutes les sections résiduelles du sac à gants au niveau de la zone de travail en partant du collier de fixation. Incisez le haut des sections et repliez-les vers l'intérieur dans un sac à déchets amiantés.



16
À nouveau, pulvérisez un agent d'encapsulation sur toute la longueur du tuyau brut afin de « neutraliser » toutes les fibres résiduelles.



17
Une fois la dernière chambre du sac à gants « Extended-Run » retirée et mise au rebut en toute sécurité, procédez au nettoyage et à la décontamination.


Grayling™
an ILC Dover Company

Grayling Industries, Inc.
1008 Branch Drive
Alpharetta, GA 30004 USA
www.graylingindustries.com