

Les règles de l'art Amiante SS4 peuvent uniquement être mises en œuvre par le personnel formé au risque
amiante

DÉMOUSSAGE DE PLAQUES ONDULÉES AMIANTE CIMENT [EXTÉRIEUR]

Opérateurs : 2

Empoussièrement :

Niveau 1



Liste du matériel et consommables pour cette situation :



Aspirateur
THE



Barrières



Chemin
d'accès



Échafaudage
ou PEMP



Protection(s)
collective(s)
contre les
chutes de
hauteur



Protection(s)
individuelle(s)
contre les
chutes de
hauteur



Pulvérisateur
contenant
de l'eau
additionnée
d'un agent
mouillant



Pulvérisateur
contenant
de l'anti-
mousse



Racloir et
langue de
chat



Adhésif



Affichage
amiante
réglementaire



Film de
propreté



Lingettes
hydro
alcooliques



Sacs
déchets
amiante

MPC lié(s) au
processus :

TRAVAIL À L'HUMIDE

EPI :



Bottes ou
chaussures
avec
surchaussures



Combinaison
type 5



Demi masque
avec filtres
P3



Gants



Sous
vêtement à
usage unique

Mis à jour le 08/09/2023

Règles de l'Art Amiante

reglesdelartamiante.fr

<https://www.reglesdelartamiante.fr/fiche/demoussage-de-couvertures-en-plaques-amiante-ciment/?print-preview=yes#print-preview>

Retrouvez cette
fiche sur mobile



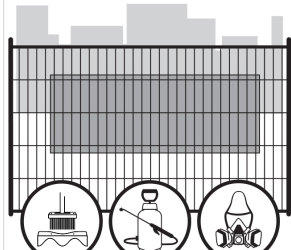
Les règles de l'art Amiante SS4 peuvent uniquement être mises en œuvre par le personnel formé au risque
amiante

ÉTAPE 1 DU PARCOURS :

PRÉPARATION



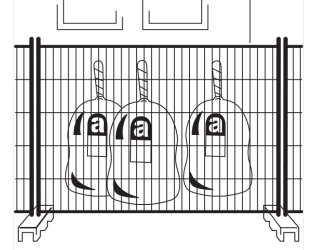
- 1 **Lire** le rapport de repérage
- 2 **Vérifier** l'adéquation entre le rapport de repérage amiante et le programme des travaux
- 3 **S'assurer** que le donneur d'ordre a informé les occupants de ne pas ouvrir les fenêtres pendant l'intervention
- 4 **Analyser** les risques liés à la coactivité simultanée ou successive
- 5 **Choisir** le mode opératoire correspondant à l'intervention



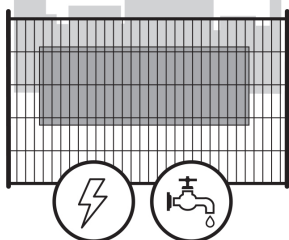
- 6 **Établir** les documents nécessaires à la gestion des déchets
- 7 **Vérifier** la validité des formations des opérateurs et des encadrants
- 8 **Prévoir** le matériel, les consommables, les MPC et EPI nécessaires à l'opération (voir la liste des EPI, du matériel et consommables nécessaires pour cette situation)
- 9 **Vérifier** l'ensemble du matériel avant l'intervention



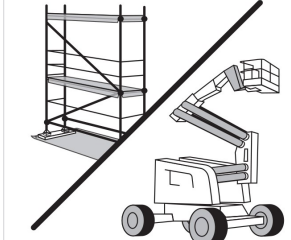
- 10 **Baliser** la zone d'intervention et en interdire l'accès
- 11 **Inform**er, si nécessaire, les occupants qu'ils ne doivent pas ouvrir les fenêtres durant l'intervention
- 12 **Mettre** en place l'affichage amiante indiquant le niveau d'empoussièrement attendu et les EPI retenus



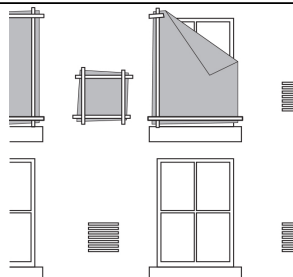
- 13 **Créer** une zone d'approche, une zone déchets et une zone de décontamination à l'écart des regards ou un sas souple
- 14 **Placer** le matériel, les consommables, les MPC et EPI dans les zones dédiées



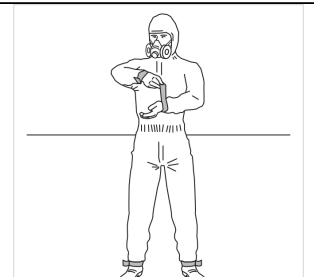
- 15 **Évacuer** le matériel non nécessaire lors de l'intervention
- 16 **S'assurer** de la consignation des réseaux susceptibles de présenter des risques dans la zone de travail
- 17 **Prévoir** les énergies nécessaires à l'opération et l'alimentation jusqu'à la zone de travail et repérer la localisation de l'eau sur le chantier



- 18 **Mettre** en place, si nécessaire, un échafaudage de pied (ou une PEMP) pour accéder à la zone de travail
- 19 **Protéger** l'échafaudage (ou la PEMP) des pollutions éventuelles à l'aide d'un film de propreté (pour l'échafaudage mettre un film de propreté à chaque étage et sous celui-ci)
- 20 En cas d'utilisation d'un échafaudage, **calfeutrer** les ouvertures des éléments tubulaires creux de celui-ci



- 21 **Mettre** en place un film de propreté sur les ventilations, les fenêtres et en règle générale sur tout élément susceptible d'être contaminé à proximité immédiate de l'intervention
- 22 **Mettre** un film de propreté dans les gouttières pour récupérer les mousses



- 23 **S'équiper**, dans la zone d'approche, des EPI adaptés à l'intervention



Démoussage de plaques ondulées amiante ciment [extérieur]

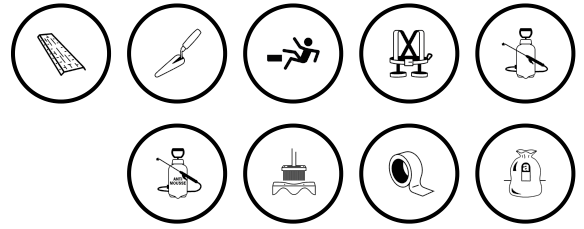
Mis à jour le 08/09/2023



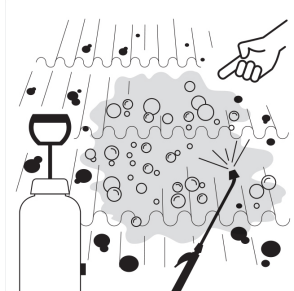
Les règles de l'art Amiante SS4 peuvent uniquement être mises en œuvre par le personnel formé au risque amiante

ÉTAPE 2 DU PARCOURS :

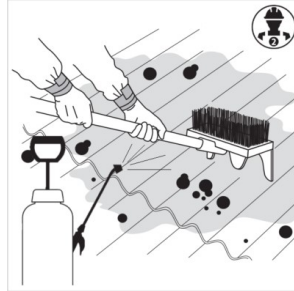
INTERVENTION



- 1 En fonction de l'évaluation des risques de l'entreprise, **Mettre** en place une (des) protection(s) collective(s) contre les chutes de hauteur adaptée(s) à la configuration du chantier (Exemples: Gardes corps, protection de rive, filet de sous face, harnais....)
- 2 **Pulvériser** la toiture à l'aide d'eau additionnée d'un agent mouillant
- 3 **Installer** le chemin d'accès du bas vers le haut : adapter le nombre (kit 3 plaques) en fonction de la surface à traiter



- 4 **Pulvériser** à nouveau la toiture à l'aide d'eau additionnée d'un agent mouillant
- 5 **Sortir** le racloir et la langue de chat des sacs amiante



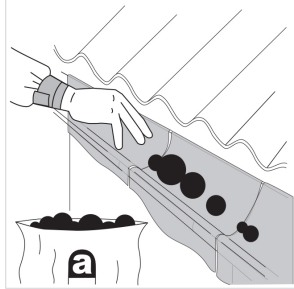
- 6 **Enlever** les mousses de la toiture à l'aide du racloir sans altérer le support en humidifiant en permanence la surface avec de l'eau additionnée d'un agent mouillant



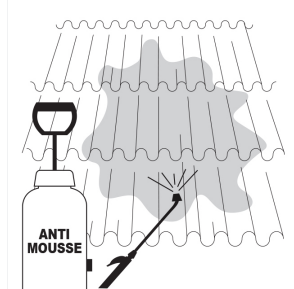
- 7 **Ramasser** les mousses
- 8 **Mettre** les mousses dans le sac déchets amiante



- 9 **Racler** les résidus de mousse restant au niveau des jonctions des plaques à l'aide de la langue de chat
- 10 **Déplacer** le chemin d'accès et continuer l'opération



- 11 **Nettoyer** la gouttière à la fin de l'intervention
- 12 **Fermer** le sac déchets amiante avec de l'adhésif (type col de cygne)
- 13 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac déchets amiante et le fermer avec de l'adhésif (type col de cygne)



- 14 **Pulvériser** de l'anti-mousse sur l'ensemble de la toiture

Nota : la(les) protection(s) collective(s) contre les chutes de hauteur seront déposées en contexte amiante ou hors contexte amiante, selon l'évaluation des risques de l'entreprise



Démoussage de plaques ondulées amiante ciment [extérieur]

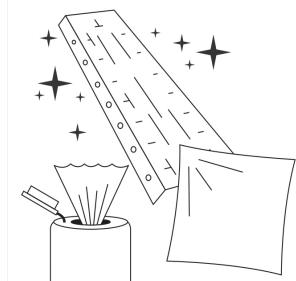
Mis à jour le 08/09/2023



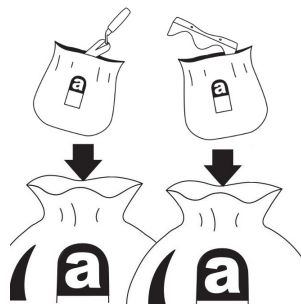
Les règles de l'art Amiante SS4 peuvent uniquement être mises en œuvre par le personnel formé au risque amiante

ÉTAPE 3 DU PARCOURS :

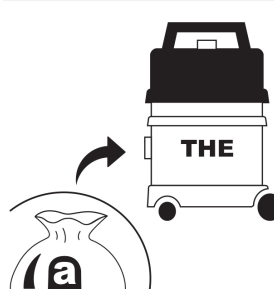
REPLI



- 1 **Nettoyer** l'ensemble des outils et matériels décontaminables utilisés lors de l'intervention à l'aide de lingettes puis les ranger
- 2 **Jeter** les lingettes dans le sac déchets amiante



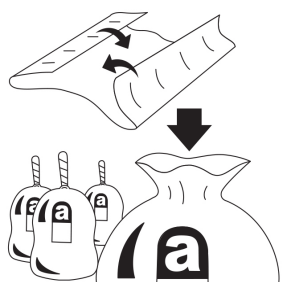
- 3 **Nettoyer** le matériel non décontaminable (exemple : Harnais anti chute) à l'aide de lingettes puis jeter les lingettes dans le sac déchets amiante
- 4 **Mettre** le matériel non décontaminable en sac amiante avant de le fermer avec de l'adhésif (type col de cygne)
- 5 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac amiante et le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)



- 6 **Sortir** l'aspirateur THE des sacs amiante
- 7 **Jeter** les sacs ayant contenu le matériel en sac déchets amiante



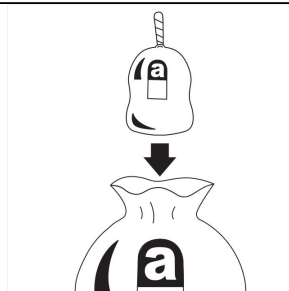
- 8 **Aspirer** le(s) film(s) de propreté à l'aide de l'aspirateur THE
- 9 **Pulvériser** de l'eau additionnée d'un agent mouillant le(s) film(s) de propreté



- 10 **Replier** le(s) film(s) de propreté et le(s) mettre en sac déchets amiante



- 11 **Fermer** le sac déchets amiante à l'aide d'adhésif (type col de cygne)



- 12 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac déchets amiante



- 13 **Aspirer** l'air du deuxième sac déchets amiante à l'aide de l'aspirateur THE



- 14 **Fermer** le deuxième sac déchets amiante à l'aide d'adhésif (col de cygne)
- 15 **Nettoyer** le(s) sac(s) déchets amiante et les sacs amiante contenant le matériel à l'aide de lingettes avant de les placer en zone de stockage de déchets
- 16 **Jeter** les lingettes dans le sac déchets amiante prévu pour la décontamination

Retrouvez cette
fiche sur mobile



Règles de l'Art Amiante

reglesdelartamiante.fr

Démoussage de plaques ondulées amiante ciment [extérieur]

Mis à jour le 08/09/2023



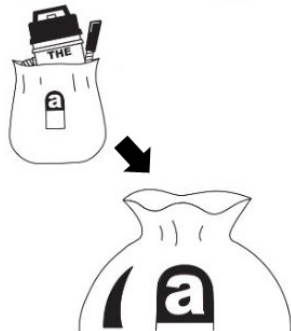
Les règles de l'art Amiante SS4 peuvent uniquement être mises en œuvre par le personnel formé au risque amiante

ÉTAPE 4 DU PARCOURS :

DÉCONTAMINATION



- 1 Dans la zone de décontamination, **se placer** sur un film de propreté ou dans un sac déchets amiante
- 2 **Aspirer** la combinaison et les bottes à l'aide d'un aspirateur THE. Nota: L'opérateur 1 aspire la combinaison et les bottes de l'opérateur 2 puis ils inversent les rôles



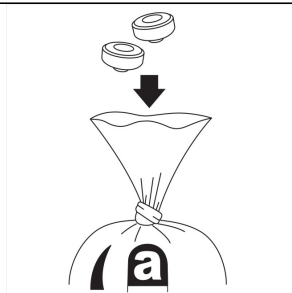
- 3 **Arrêter** l'aspirateur THE tout en remettant les bouchons (voir notice du fabricant) puis obturer les extrémités du flexible (avec de l'adhésif, embouts spécifiques...)
- 4 **Nettoyer** l'aspirateur et le flexible à l'aide de lingettes
- 5 **Jeter** les lingettes dans le sac déchets amiante
- 6 **Placer** l'aspirateur et le flexible dans un sac amiante puis le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)
- 7 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac amiante et le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)



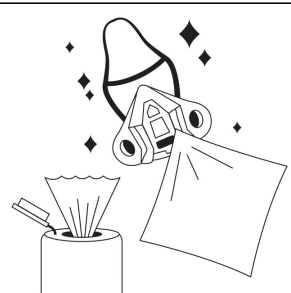
- 8 **Pulvériser** de l'eau additionnée d'un agent mouillant sur la combinaison et les bottes. Nota: L'opérateur 1 pulvérise un agent mouillant sur la combinaison et les bottes de l'opérateur 2 puis ils inversent les rôles
- 9 **Retirer** les adhésifs de la combinaison et des bottes puis placer les adhésifs dans le sac déchets amiante
- 10 **Retirer** les bottes (ou les chaussures) et les essuyer à l'aide de lingettes
- 11 **Jeter** les lingettes dans le sac déchets amiante
- 12 **Placer** les bottes (ou les chaussures) dans un sac amiante puis le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)
- 13 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac amiante et le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)



- 14 **Retirer** la combinaison en la roulant sur elle-même vers l'extérieur (technique de la peau de lapin) et la mettre dans le sac déchets amiante
- 15 **Retirer** les sous vêtements à usage unique et les mettre dans le sac déchets amiante
- 16 **Garder** le masque jusqu'à la fin de la décontamination



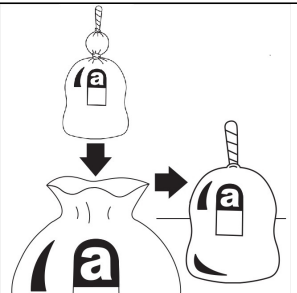
- 17 **Fermer** le sac déchets amiante en laissant un emplacement pour les cartouches P3
- 18 **Retirer** les cartouches P3
- 19 **Colmater** les cartouches P3 à l'aide du pulvérisateur et les placer dans le sac déchets amiante



- 20 **Retirer** le masque
- 21 **Nettoyer** le masque à l'aide de lingettes et les jeter avec les cartouches P3
- 22 **Ranger** le masque dans sa boîte



- 23 **Fermer** le sac déchets amiante à l'aide d'adhésif (type col de cygne)
- 24 **Nettoyer** le sac déchets amiante et le sac amiante contenant le matériel à l'aide de lingettes
- 25 **Jeter** les lingettes dans le deuxième sac déchets amiante



- 26 **Mettre** ce sac dans un deuxième sac déchets amiante et le fermer à l'aide d'adhésif (type col de cygne)
- 27 **Mettre** les sacs déchets dans la zone appropriée en vue de leur gestion
- 28 **Prendre** une douche d'hygiène si possible sur place ou dans les locaux prévus par l'employeur



Démoussage de plaques ondulées amiante ciment [extérieur]

Mis à jour le 08/09/2023

