

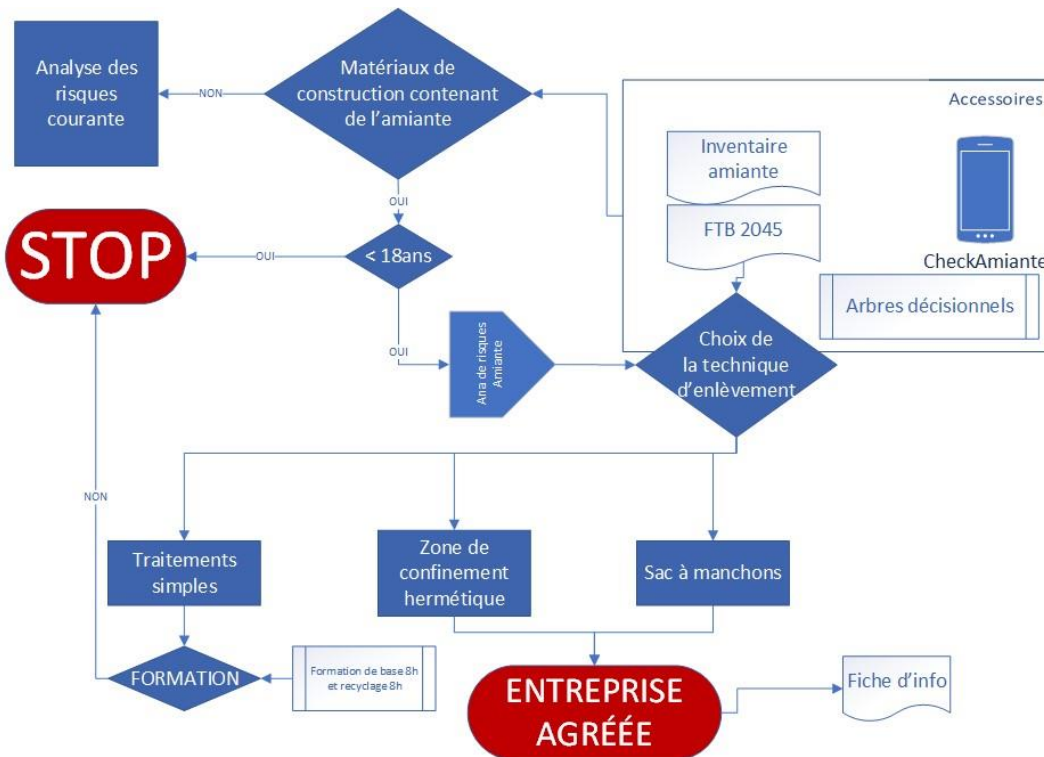


Le plan phasé pour le désamiantage

Description

Le plan phasé lié à l'amiante comporte 6 étapes:

1. Reconnaissance de l'amiante
2. Choix de la technique d'enlèvement
3. Définir qui peut le faire
4. Définir les mesures de prévention
5. Contrôle du choix de la technique d'enlèvement
6. LMRA au début des travaux



1 Reconnaissance de l'amiante

Les instruments pour la reconnaissance de l'amiante sont:

- L'inventaire amiante
- L'application CheckAmiante de Constructiv
- Les arbres décisionnels plaques ondulées - ardoises
- La fiche de prévention 1057 'Méthodes de reconnaissance de l'amiante'
- La fiche de prévention 1059 'Applications moins connues de l'amiante'
- La fiche toolbox 2045 'Reconnaître l'amiante - où commencer ?'



Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

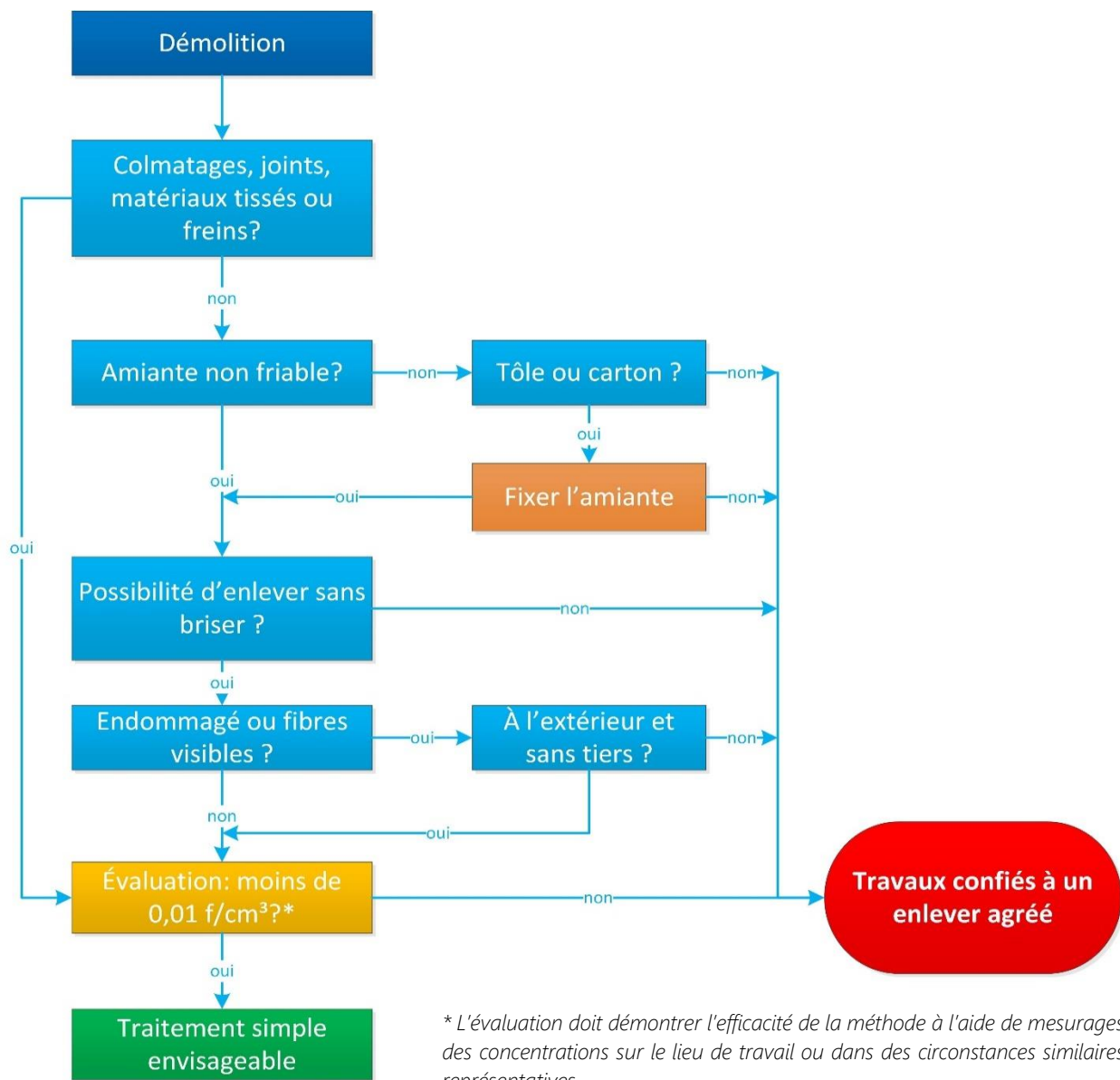
2 Choix de la technique d'enlèvement

2.1 Analyse des risques choix de la technique d'enlèvement

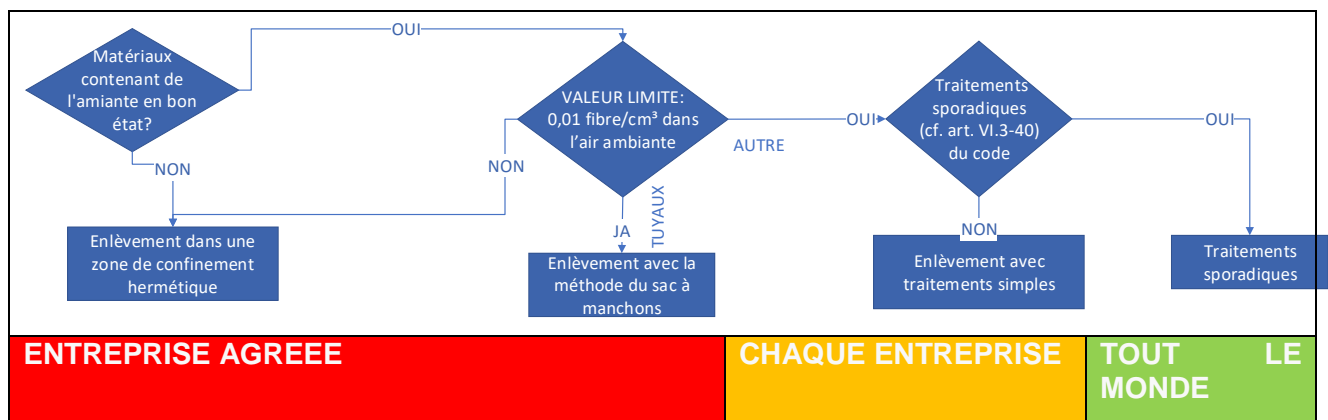
Risque	Activité	Mesures de prévention	Choix de la technique d'enlèvement
FAIBLE	<ul style="list-style-type: none"> - Déplacer des matériaux contenant de l'amiante (bac à fleurs, pile d'ardoises, ...) - Peindre des produits contenant de l'amiante (mur avec du plâtre contenant de l'amiante) 	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de dégradations 	Traitements sporadiques
			Tout le monde
REEL	Démonter des matériaux contenant de l'amiante sans les casser (p.ex. ardoises, plaques ondulées, lambris en bois, cuisine en glasal, ...)	Voir notamment Annexe VI.3-2,B du code <ul style="list-style-type: none"> - Fiche d'information 3023 'Désamiantage à l'aide de traitements simples' - Fiche de prévention 1062 'Points d'attention en cas de traitements simples - travaux de toitures' - Fiche toolbox 2043 'Points d'attention en cas de traitements simples - travaux de toitures' 	Traitements simples
ELEVE	Enlever de l'isolation non friable autour des tuyaux Cf. art. VI.3.55 §1. du code	<ul style="list-style-type: none"> - Installer les sacs à manchons + suivre les mesures de prévention correspondantes - Porter correctement les EPI nécessaires 	Sacs à manchons
	Toutes les activités avec production de poussière qui ne relèvent pas des activités précédentes	<ul style="list-style-type: none"> - Travailler dans la zone + respecter les mesures de prévention - Porter correctement les EPI nécessaires - Mesures spécifiques pour la limitation de poussière - Aspirer avec un aspirateur adapté - Humidifier après les travaux 	Zone de confinement hermétique

Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

2.2 Traitements simples envisageable?



3 Définir qui peut le faire



Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

4 Définir les mesures de prévention

Mesures de prévention par technique				
	ZONE DE CONFINEMENT HERMETIQUE	SAC A MANCHONS	TRAITEMENTS SIMPLES	TRAITEMENTS SPORADIQUES cf. art. VI.3-40 du code
Définition de la technique d'enlèvement	<pre> graph TD A{Matériaux contenant de l'amiante en bon état?} -- OUI --> B{VALEUR LIMITE: 0,01 fibre/cm³ dans l'air ambiante} A -- NON --> C[Enlèvement dans une zone de confinement hermétique] B -- JA --> D[Enlèvement avec la méthode du sac à manchons] B -- TUYAUX --> D B -- AUTRE --> E{Traitements sporadiques (cf. art. VI.3-40) du code} E -- OUI --> F[Traitements sporadiques] E -- NON --> G[Enlèvement avec traitements simples] </pre>			
Qui	ENTREPRISE AGREEE		CHAQUE ENTREPRISE	TOUT LE MONDE
Travaux	Tous les autres travaux de désamiantage avec développement de poussière	Tuyaux en plein air (exception voir VI.3-55§2 du code) Ø < 60cm Facile d'accès	Pas de fissure, développement de poussière ou utilisation d'outils mécaniques	Éliminer une petite quantité de matériaux contenant de l'amiante (bac à fleurs, pile d'ardoises contenant de l'amiante)
Plan de travail	<ul style="list-style-type: none"> ■ Éliminer tout d'abord les matériaux contenant de l'amiante avant d'autres travaux ■ Nature, suivi et durée probable ■ Lieu ■ Méthodes ■ EPI (voir ci-après) ■ Appareils ■ Procédure de libération ■ Dispositions complémentaires annexe VI.3-4 (1.A à 1.D) du code 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Éliminer tout d'abord les matériaux contenant de l'amiante avant d'autres travaux ■ Nature, suivi et durée probable ■ Lieu ■ Méthodes ■ EPI (voir ci-après) ■ Appareils ■ Procédure de libération 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Éliminer tout d'abord les matériaux contenant de l'amiante avant d'autres travaux ■ Nature, suivi et durée probable ■ Lieu ■ Méthodes ■ EPI (voir ci-après) ■ Appareils ■ Procédure de libération de 	
Formation	Formation de base 32h Formation de recyclage 8h		Formation de base 8h Formation de recyclage 8h	

Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

Mesures de prévention par technique

	ZONE DE CONFINEMENT HERMETIQUE	SAC A MANCHONS	TRAITEMENTS SIMPLES	TRAITEMENTS SPORADIQUES cf. art. VI.3-40 du code
EPI	<ul style="list-style-type: none"> ■ Protection respiratoire adéquate ■ En fonction du type d'environnement: masque facial complet actionné par un ventilateur et un masque antipoussière P3 ■ Indépendamment du type d'environnement: <ul style="list-style-type: none"> ■ Masque facial complet avec air respirable amené par des flexibles ■ Masque facial complet avec air respirable amené par des appareils à air comprimé ■ Sous-vêtements jetables ■ Salopette jetable étanche à la poussière ■ Gants jetables anti-perforations et résistant aux entailles ■ Lunettes antipoussière hermétiques de type 5 ■ Chaussures de sécurité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Une protection respiratoire adéquate du type masque facial complet avec ou sans circulation d'air forcée et qui filtre avec une efficacité P3 ■ Salopette jetable étanche à la poussière ■ Gants jetables hermétiques résistant aux entailles ■ Lunettes antipoussière hermétiques de type 5 ■ Chaussures de sécurité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Masque FFP3 ■ Salopette jetable étanche à la poussière ■ Gants jetables hermétiques résistant aux entailles ■ Lunettes antipoussière hermétiques de type 5 ■ Chaussures de sécurité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Masque FFP3
Mesurage	Mesurage journalier de l'air ambiant par un laboratoire agréé	Mesurage personnel journalier chez un désamianteur Mesurage de l'air ambiant par un laboratoire agréé	Mesurage de l'air ambiant par un laboratoire agréé (avec un mesurage personnel complémentaire)	
Déchets	Emballage double paroi + évacuation cimentage (ou vitrage) et ensuite déversement classe 1		Emballage double paroi + évacuation déversement classe 1	Emballage double paroi + évacuation (parc à conteneurs)

Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

5 Contrôle du choix de la technique d'enlèvement

Mesures de prévention par technique			
	ZONE DE CONFINEMENT HERMETIQUE	SAC A MANCHONS	TRAITEMENTS SIMPLES
Définition de la technique d'enlèvement	<pre> graph TD A{Matériaux contenant de l'amiante en bon état?} -- OUI --> B{VALEUR LIMITE: 0,01 fibre/cm³ dans l'air ambiant} A -- NON --> C[Enlèvement dans une zone de confinement hermétique] B -- JA --> D[Enlèvement avec la méthode du sac à manchons] B -- TUYAUX --> D B -- AUTRE --> E{Traitements sporadiques (cf. art. VI.3-40) du code} E -- OUI --> F[Enlèvement avec traitements simples] E -- NON --> F </pre>		
Qui	ENTREPRISE AGREEE		CHAQUE ENTREPRISE
Travaux	Tous les autres travaux de désamiantage avec développement de poussière	Tuyaux en plein air (exception voir VI.3-55§2 du code) Ø < 60cm Facile d'accès	<u>Pas</u> de fissure, développement de poussière ou utilisation d'outils mécaniques
Mesurage	Mesurage journalier de l'air par un laboratoire agréé	Mesurage personnel journalier auprès d'un désamianteur + Mesurage de l'air ambiant par un laboratoire agréé	Mesurage de l'air ambiant par un laboratoire agréé (avec un mesurage personnel complémentaire)

Est repris dans ce schéma:

- Quelle sorte d'entreprise doit effectuer les tâches?
- De quel genre de travaux s'agit-il?
- En quoi consiste le contrôle de l'exécution?

Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.

6 LMRA AMIANTE

Une analyse des risques de dernière minute est une brève appréciation du risque effectuée avant le début des travaux sur le lieu de travail par les collaborateurs qui vont effectuer les travaux. Elle dure au maximum quelques minutes et est également obligatoire pour des entreprises certifiées VCA.

Les points suivants peuvent être examinés:

- Questions de sécurité essentielles
- Changements dans la situation par rapport aux situations supposées dans l'analyse des risques
- Tâches à effectuer
- Méthodes de travail
- Équipements de travail
- Risque présent
- Comment l'éviter?

Exemple



7 Références

- Dossier Constructiv 150 'Amiante et fibres de substitution'
- Fiche de prévention 1058 'Mesure de la concentration en fibres d'amiante sur le lieu de travail'
- Fiche de prévention 1061 'EPI pour le désamiantage via des traitements simples'
- Fiche toolbox 2045 'Reconnaître l'amiante - où commencer ?'
- Fiche d'information 3028 'Amiante - Mesure de prévention technique spécifique: plan de travail'

Constructiv vise toujours la fiabilité des informations publiées, compte tenu de l'état actuel de la réglementation et de la technique. L'organisation ne peut toutefois pas être tenue responsable des informations publiées. Les conseils donnés dans cette fiche d'information ne dispensent pas le lecteur de l'obligation de respecter la réglementation en vigueur. La reproduction de textes et illustrations est autorisée moyennant l'autorisation expresse de l'éditeur et la mention explicite de la provenance.