

RAS

Sous sol (-1) Bât Bleu
Création CTI Bés.

CETE Apave Sudeurope AGENCE DE TOULON Immeuble le Coudon 245, avenue de l'université 83160 LA VALETTE DU VAR Tél. : 04 94.00.12.30	CAISSE NATIONALE MILITAIRE DE SECURITE SOCIALE 247, avenue Jacques CARTIER 83090 TOULON CEDEX 9
Affaire suivie par : M Philippe REYNIER Contrat/Mission n : 30706802	Toulon, le 17/12/2009
CONFIDENTIEL RAPPORT AMIANTE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT DEMOLITION DE PARTIES D'IMMEUBLE SUIVANT L'ARTICLE R 1334.27 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE ET L'ARRETE DU 2 JANVIER 2002 DANS LE CADRE DE LA PROTECTION DE LA POPULATION CONTRE LES RISQUES SANITAIRES LIES A UNE EXPOSITION A L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS	



LOCAL SOUS SOL – BAT BLEU
247, AVENUE JACQUES CARTIER
83000 TOULON

Nom et adresse du propriétaire	: Caisse Nationale Militaire de Sécurité Sociale 83090 TOULON cedex 9
Parties de l'immeuble concernées	: Ce repérage est réalisé dans le cadre des travaux mentionnés au § 2)
Accompagnateur	: Aucun
Laboratoire d'analyse	: Eurofins LEM
N° du rapport et date d'émission	: 4942793-001-1 du 17/12/2009
Nombre de pages	: 7 plus 12 annexes
Date de la visite	: 30/11/2009
Numéro de police d'assurance Amiante :	AXA 27 76 42 32 04
Diffusion	: 1 exemplaire à l'attention de M. PEPINO
Intervenant CETE Apave Sudeurope	: M. Benjamin ANGUILLE titulaire de la certification BVC n°1758397
	(Certificat n° DI1770 selon le référentiel AFAC ASCERT INTERNATIONAL AAI/A/10251)

Signature

Le présent document :

- ne peut être reproduit que sous sa forme intégrale
- doit être communiqué aux personnes des entreprises concernées par les démolitions partielles
- ne suffit pas pour répondre aux exigences réglementaires en matière de repérage concernant la protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante stipulées dans le Décret 2006-761 du 30 juin 2006.

CETE APAVE SUDEUROPE

Société par Actions Simplifiée au Capital de 6 502 500 € - N° SIREN : 775 581 812 - Site Internet : www.apave.com

LYON
 177 route de Sain Bel
 BP 3
 69811 TASSIN CEDEX
 Tél. : 04 72 32 52 52 - Fax : 04 72 32 52 00

MARSEILLE
 SIEGE SOCIAL
 8 rue Jean-Jacques Vernazza
 Z.A.C. Saumaty-Séon - BP 193
 13322 MARSEILLE CEDEX 16
 Tél. : 04 96 15 22 60 - Fax : 04 96 15 22 61

BORDEAUX
 Z.I. avenue Gay Lussac
 BP 3
 33370 ARTIGUES-près-BORDEAUX
 Tél. : 05 56 77 27 27 - Fax : 05 56 77 27 00

Sommaire

1. CONCLUSIONS

2. OBJET ET LIMITES DE LA PRESTATION

3. CONDITIONS DE RÉALISATION

4. RÉSULTATS DÉTAILLÉS DU REPÉRAGE

ANNEXES

Annexe 1 : **Schéma(s) de repérage** (1 page y compris page de garde)

Annexe 2 : **Rapport(s) d'analyse du laboratoire** (5 pages y compris page de garde)
Soit 4 analyses multicouches

Annexe 3 : **Fiche(s) d'examen visuel** (4 pages y compris page de garde)

Annexe 4 : **Consignes générales de sécurité** (2 pages y compris page de garde)

CONCLUSIONS

1.1 – Rapports et documents techniques présentés :

Les documents relatifs à l'amiante qui nous ont été remis avant la visite sont :

NOM DU RAPPORT	ORGANISME EMETTEUR	DATE D'EMISSION
Aucun rapport fourni		

Résultats des contrôles d'atmosphère :

-Pas de contrôle d'atmosphère recensé pour les zones concernées

1.2 - Résultats du repérage :

- ☐ il n'a pas été repéré de matériaux et produits (*) contenant de l'amiante dans les zones concernées par les futurs travaux

(*) matériaux et produits figurant en annexe 1 de l'Arrêté du 2 janvier 2002

1.3 - Préconisations :

- L'opération de repérage devra être étendue :
 - aux matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, listés au § 1.2.
 - aux locaux fermés ou non visités ainsi qu'aux zones (vides de construction, ...) et aux matériaux des éléments auxquels l'opérateur n'a pas pu accéder. (Voir liste au § 3.2)
- Nous vous rappelons que des dispositions spécifiques de protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante sont stipulées dans le décret 2006-761 du 30 juin 2006.
- Pour concevoir le projet de suppression de l'amiante, nous vous conseillons de faire appel à un maître d'œuvre spécialisé conformément à la norme NF X 46-020 et à une entreprise spécialisée pour réaliser ces travaux conformément aux recommandations de la CRAM et aux guides de l'INRS.

1.4 – Autres informations :

Au jour de notre visite, une partie (dépose de faux plafonds, de cables électriques...) avaient déjà été effectués.

Lors des travaux, si un matériau ou une zone technique (joint de dilatation, passage de conduit, coffrage perdu...) est repéré il faudra contacter l'APAVE, qui se déplacera dans les meilleurs délais.

2. OBJET ET LIMITES DE LA PRESTATION

2.1. Objet :

Notre intervention a pour but le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition des parties de l'immeuble dans le cadre des travaux mentionnés ci-après.

Renseignements relatifs à l'immeuble concerné :

- Date du permis de construire : non communiquée
- Usage : professionnel
- Nombre d'étages : 0
- Nombre de sous-sol : 0
- L'immeuble a-t-il fait l'objet de travaux de rénovation ou de rénovation (si oui, nature et dates approximatives de ces travaux) : Aucune précision à ce sujet.

Description sommaire des travaux qui ont déclenché ce repérage :

- Création d'une ouverture dans murs de cloisons entre local intérieur et parking.
- Aménagement des deux locaux attenant au parking avec démolition partielle de cloison.

2.2. Délimitation de la zone concernée par le repérage

-Le diagnostic s'est limité aux zones des futurs travaux définis par le client et repris dans le paragraphe ci dessus. Aucun prélèvement ou sondage destructif n'a été effectué en dehors de ces zones sauf demande express du client.

2.3. Limites de la prestation

Dans le cadre de cette mission, l'opérateur du CETE Apave Sudeurope a examiné uniquement les locaux et les volumes auxquels il a pu accéder dans les conditions normales de sécurité (respect du plan de prévention et des consignes de sécurité).

Notre inventaire porte spécifiquement sur les matériaux et produits figurant dans l'annexe 1 de l'arrêté du 2 Janvier 2002 relatif aux repérages des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition.

Cet inventaire ne porte pas sur les équipements techniques et les mobiliers présents dans les locaux (exemple : matériels de cuisine, de chaufferie, équipements de travail, machines de process).

3. CONDITIONS DE REALISATION

3.1 - Déroulement de la visite :

La date d'intervention est mentionnée en page de garde.

Lors de la visite, il nous a été remis les plans suivants :

-Aucun plan fourni

Renseignements généraux complémentaires :

Le plan d'intervention et les consignes de sécurité du bâtiment ou de la partie concernée n'ont pas été examinés.

3.2 - Locaux examinés :

Les locaux examinés sont listés sur la ou les fiche(s) d'examen visuel jointe(s) en annexe 3.

Les locaux et les zones qui n'ont pas pu être visités, ainsi que les matériaux et éléments de constructions auxquels l'opérateur n'a pas pu accéder sont listés ci-dessous :

LOCAUX ET ZONES NON VISITES MATERIAUX ET ELEMENTS DE CONSTRUCTION NON ATTEINTS	MOTIF DE L'ABSENCE DE REPERAGE
Tous les locaux concernés par les futurs travaux ont été visités	

Ces locaux, zones, matériaux et éléments de construction devront faire l'objet d'une visite complémentaire afin de respecter les dispositions réglementaires.

Nous rappelons que le nombre et la nature des locaux visités restent sous la responsabilité du donneur d'ordre ou de l'accompagnant qui a montré les zones concernées. Aucune liste exhaustive ne nous a été transmise. La responsabilité de ce rapport n'est concernée que sur les zones auditées.

En cas de travaux sur de nouvelles zones un nouveau repérage sera nécessaire

Lors de notre visite les fondations n'ont pas pu être visité. Si lors de la démolition, un produit nouveau était repéré il faudra contacter l'APAVE qui se déplacera dans les meilleurs délais

4. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

L'examen visuel est détaillé en annexe n° 3 (fiches).

La localisation des prélèvements est décrite en annexes n° 1 et 3 (Schémas et fiches).

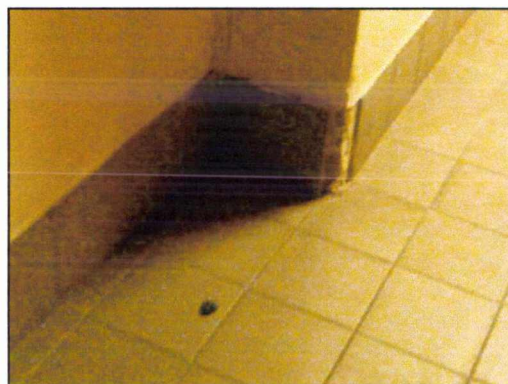
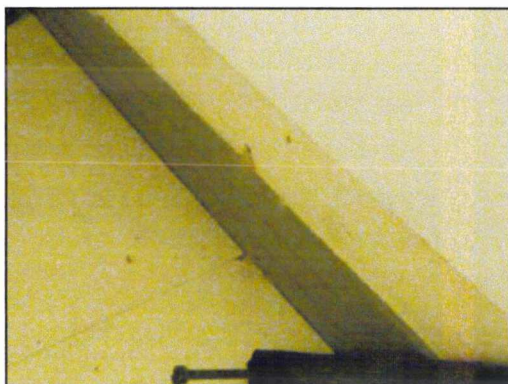
Les résultats d'analyse des échantillons prélevés figurent en annexe n° 2.

Les matériaux et produits contenant de l'amiante ou susceptibles d'en contenir, sont repérés sur le schéma en annexe n° 1 et récapitulés au § 1 «**Conclusions**» de ce rapport.

Cette annexe comporte 1 page y compris celle-ci

ANNEXE 1

VISUELS DE REPERAGE



Visuels sur sol plastique dans local et plinthe de couloir: Pas d'amiante observé.

Contrat/Mission n°: 30704723

Date : 17/12/2009

Cette annexe comporte 5 pages y compris celle-ci

ANNEXE 2

RAPPORT(S) D'ANALYSE DU LABORATOIRE

APAVE SUDEUROPE
Mr REYNIER
Avenue de l'Université
Immeuble Le Coudon
83160 LA VALETTE DU VAR

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° échantillon LEM : 09S042388-004

Version du : 09/12/2009 14:32

Page 1 sur 1

Annule et remplace la version du 08/12/2009 17:38, qui doit être détruite ou nous être renvoyée

Date de réception : 03/12/2009

Référence dossier : CNMSS
Site : Toulon

Référence échantillon : Q1 - Sol plastique 60x60 + colle+ chape - Local 1 - Bâtiment Bleu -1

Paramètres	Résultats	Normes
Phase : 1		
Description visuelle	Colle jaune	
<i>Description microscopique en MOLP</i>	Matériau synthétique	
<i>Traitement de l'échantillon</i>	-	
<i>Nombre de préparations</i>	2	
* Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de fibre d'amiante	HSG 248(MDHS 77)
Phase : 2		
Description visuelle	Plaque souple	
<i>Description microscopique en MET</i>		
<i>Traitement de l'échantillon</i>	Traitement au tétrahydrofurane	
<i>Nombre de préparations</i>	1	
* Résultat de l'analyse par MET	Pas de fibre d'amiante	Adaptation de la NFX 43-050
Phase : 3		
Description visuelle	Ragréage	
<i>Description microscopique en MET</i>		
<i>Traitement de l'échantillon</i>	Traitement acide	
<i>Nombre de préparations</i>	1	
* Résultat de l'analyse par MET	Pas de fibre d'amiante	Adaptation de la NFX 43-050



Pascal Haller
Responsable de Production

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objet soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par *.

Eurofins LEM - Site de Saverny
20 rue du Kochersberg - BP 50047 - 67701 Saverny Cedex
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lemsaverny@lemiabo.com - site web : www.eurofins.com
SAS au capital de 1 530 320 € - APE 743B - RCS SAVERNE 489 017 897 - Siret 489 017 897 00013

ACCREDITATION
N° 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



APAVE SUDEUROPE
Mr REYNIER
Avenue de l'Université
Immeuble Le Coudon
83160 LA VALETTE DU VAR

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° échantillon LEM : 09S042388-005

Version du : 09/12/2009 14:32

Page 1 sur 1

Annule et remplace la version du 08/12/2009 17:38, qui doit être détruite ou nous être renvoyée

Date de réception : 03/12/2009

Référence dossier : CNMSS
Site : Toulon

Référence échantillon : Q2 - Flochage - Parking - Bâtiment Bleu -1

Paramètres	Résultats	Normes
Phase : 1		
Description visuelle	Matériau non compact	
<i>Description microscopique en MOLP</i>	Matériau granuleux Fibres de verre	
<i>Traitement de l'échantillon</i>	-	
<i>Nombre de préparations</i>	2	
* Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de fibre d'amiante	HSG 248(MDHS 77)



Pascal Haller
Responsable de Production

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par *.

Eurofins LEM - Site de Saverny
20 rue du Kochersberg - BP 50047 - 67701 Saverny Cedex
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lemsaverny@lemlabo.com - site web : www.eurofins.com
SAS au capital de 1 530 320 € - APE 743B - RCS SAVERNE 489 017 897 - Siret 489 017 897 00013

ACCREDITATION
N° 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



APAVE SUDEUROPE
Mr REYNIER
Avenue de l'Université
Immeuble Le Coudon
83160 LA VALETTE DU VAR

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° échantillon LEM : **09S042388-006**

Version du : 09/12/2009 14:32

Page 1 sur 1

Annule et remplace la version du 08/12/2009 17:38, qui doit être détruite ou nous être renvoyée

Date de réception : 03/12/2009

Référence dossier : CNMSS

Site : Toulon

Référence échantillon : Q3 - Colle plinthe grise - Couloir - Bâtiment Bleu -1

Paramètres	Résultats	Normes
Phase : 1		
Description visuelle	colle ragréage	
<i>Description microscopique en MET</i>		
<i>Traitement de l'échantillon</i>	Traitement acide	
<i>Nombre de préparations</i>	1	
* Résultat de l'analyse par MET	Pas de fibre d'amiante	Adaptation de la NFX 43-050



Pascal Haller
Responsable de Production

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objet soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par *.

Eurofins LEM - Site de Saverne
20 rue du Kochersberg - BP 50047 - 67701 Saverne Cedex
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lemsaverne@lemlabo.com - site web : www.eurofins.com
SAS au capital de 1 530 320 € - APE 743B - RCS SAVERNE 489 017 897 - Siret 489 017 897 00013

ACCREDITATION
N° 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



APAVE SUDEUROPE
Mr REYNIER
Avenue de l'Université
Immeuble Le Coudon
83160 LA VALETTE DU VAR

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° échantillon LEM : **09S042388-007**

Version du : 09/12/2009 14:32

Page 1 sur 1

Annule et remplace la version du 08/12/2009 17:38, qui doit être détruite ou nous être renvoyée

Date de réception : 03/12/2009

Référence dossier : CNMSS

Site : Toulon

Référence échantillon : Q4 - Joint dilatation - Local 1 - Bâtiment Bleu -1

Paramètres	Résultats	Normes
Phase : 1		
Description visuelle	Mousse	
<i>Description microscopique en MOLP</i>	Matériau synthétique	
<i>Traitement de l'échantillon</i>	-	
<i>Nombre de préparations</i>	2	
* Résultat de l'analyse par MOLP	Pas de fibre d'amiante	HSG 248(MDHS 77)
Phase : 2		
Description visuelle	Plâtre	
<i>Description microscopique en MET</i>		
<i>Traitement de l'échantillon</i>	Traitement acide	
<i>Nombre de préparations</i>	1	
* Résultat de l'analyse par MET	Pas de fibre d'amiante	Adaptation de la NFX 43-050



Pascal Haller
Responsable de Production

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par *.

Eurofins LEM - Site de Saverne
20 rue du Kochersberg - BP 50047 - 67701 Saverne Cedex
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - e-mail : lemsaverne@lemlabo.com - site web : www.eurofins.com
SAS au capital de 1 530 320 € - APE 743B - RCS SAVERNE 489 017 897 - Siret 489 017 897 00013

ACCREDITATION
N° 1-1751
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Cette annexe comporte 4 pages y compris celle-ci

ANNEXE 3

FICHE(S) D'EXAMEN VISUEL

Les fiches d'examen visuel ci-après listent les locaux visités, identifient et localisent les matériaux et produits contenant de l'amiante ou susceptibles d'en contenir.

Les abréviations suivantes sont utilisées :

- AVx :** matériau ou produit **contenant de l'amiante**, reconnu visuellement par l'opérateur
- NPx :** matériau ou produit ayant fait l'objet d'un prélèvement et d'une analyse négative (il ne contient pas d'amiante)
- APx :** matériau ou produit **contenant de l'amiante** repéré après prélèvement et analyse
- Sx :** matériau ou produit **susceptible** de contenir de l'amiante, non prélevé

x : Numéro d'ordre pour l'identification du matériau ou produit.

Si rien n'est noté, le matériau correspondant n'a pas été détecté dans la zone indiquée ou n'est pas concerné par les travaux

[illegible]

[illegible]

I05420 (06/07) / amiante TRAVAUX.doc

Contrat/Mission n°: 30704723

Date : 17/12/2009

Cette annexe comporte 2 pages y compris celle-ci

ANNEXE 4

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ AMIANTE

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

Respirer des fibres d'amiante est dangereux pour la santé. L'inhalation de ces fibres est une cause de pathologies graves (dont les cancers du poumon et de la plèvre).

Les matériaux contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure anormale ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Il est recommandé aux particuliers d'éviter toute intervention directe sur des matériaux friables contenant de l'amiante (flocages, calorifugeages, cartons d'amiante, éléments en amiante tissé ou tressé, mousse isolante de calfeutrement...) et d'avoir recours, dans de telles situations, à des professionnels.

2. INFORMATIONS DES PROFESSIONNELS

Professionnels : attention, les consignes générales de sécurité mentionnées ci-après sont avant tout destinées aux particuliers. Les mesures renforcées vous concernant sont fixées par la réglementation relative à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés peuvent vous être fournis par les directions régionales du travail, de l'emploi et de la formation professionnelle (DRTEFP), les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM) et l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPBTP).

3. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

A - Consignes générales de sécurité visant à réduire l'exposition aux poussières d'amiante

Lors d'interventions sur (ou à proximité) des matériaux contenant de l'amiante, il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières pour vous et votre voisinage.

L'émission de poussières doit être limitée, par exemple en cas de :

- manipulation et manutention de matériaux non friables contenant de l'amiante (comme le remplacement de joints ou encore la manutention d'éléments en amiante ciment),
- travaux réalisés à proximité d'un matériau friable en bon état (flocage ou calorifugeage), comme par exemple le déplacement de quelques éléments de faux-plafonds sans amiante sous une dalle floquée, d'interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante,
- travaux directs sur un matériau compact (amiante-ciment, enduits, joints, dalles...), comme le perçage ou encore la découpe d'éléments en amiante-ciment,
- déplacement local d'éléments d'un faux plafond rigide contenant du carton d'amiante avec des parements.

L'émission de poussières peut être limitée :

- par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante (en tenant compte du risque électrique), afin d'abaisser le taux d'émission de poussières,
- en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements de protection est recommandé :

- des demi-masques filtrants (type FFP 3 conformes à la norme européenne EN 149) permettent de réduire l'inhalation de fibres d'amiante. Ces masques doivent être jetés après utilisation,
- le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées à la fin de chaque utilisation,
- de plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

B - Consignes générales de sécurité relatives à la gestion des déchets contenant de l'amiante

Stockage des déchets sur le site

Seuls les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante ciment ou les dalles de sol, par exemple) peuvent être stockés temporairement sur le chantier. Le site de stockage doit être aménagé de manière à éviter l'envol et la migration de fibres. Son accès doit être interdit aux personnes autres que le personnel de l'entreprise de travaux.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) doivent être placés en sacs étanches puis transférés dès leur sortie de la zone de confinement vers les sites adéquats.

Élimination des déchets

Les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante ciment, les dalles de sol, clapets et volets coupe-feu) doivent être éliminés, soit en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés soit en décharges pour déchets inertes pourvues, dans les deux cas, d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante lié. Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type grands récipients pour vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) et les matériaux dégradés doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés. Dans les deux cas, le propriétaire ou son mandataire remplit le cadre qui lui est destiné sur le bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n°11861*01). Il reçoit l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Élimination des déchets connexes

Les déchets autres que les déchets de matériaux, tels que les équipements de protection, les déchets de matériels (filtres, par exemple) et les déchets issus du nettoyage sont éliminés suivant la même procédure que celle décrite pour les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante.