

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE		N° : 458340 05/01/2018
	Immeuble bâti concerné : Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN		

1. Identification de l'immeuble, du détenteur et des modalités de consultation du DTA

Immeuble bâti concerné

<input checked="" type="checkbox"/> Immeuble bâti	:	Bâtiment principal ENSAL
Adresse	:	École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN
Propriétaire	:	Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX EN VELIN
Année de construction	:	

Modalités de consultation du dossier complet

Détenteur du Dossier	:	Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin – 69120 VAULX-EN-VELIN
Lieu où le Dossier peut être consulté	:	Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin – 69120 VAULX-EN-VELIN

Information sur la fiche récapitulative

Date de création de la fiche	:	05/01/2018	par	:	Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon
Date de la dernière mise à jour	:		par	:	
Mise à jour n°					

2. Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante

N° chrono	Nom de la société de l'opérateur de repérage	Référence du rapport	Date du rapport	Portée du repérage (*)					Observations, réserves et remarques
				F/C	FP	MCA	DTA	Autre	
DIAG1	Qualiconsult Immobilier	458340	18/12/2017				X		
DIAG2	Qualiconsult Immobilier	841468	14/05/2021				X		MAJ DTA suite travaux de retrait

F/C : Flocages et calorifugeages contenant de l'amiante

FP : Faux-plafonds contenant de l'amiante

MCA : Repérage étendu aux autres matériaux et produits contenant de l'amiante que flocages, calorifugeages et faux-plafonds antérieur à la réglementation relative au dossier technique amiante

DTA : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante pour constitution du Dossier Technique Amiante

Autre : Repérage avant travaux ou analyse de matériau ponctuelle

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

3. Liste des parties d'immeuble bâti avant donné lieu au repérage

Référence du rapport	Liste des parties de l'immeuble bâti visitées	Liste des parties de l'immeuble bâti non visitées devant donner lieu à une prochaine visite
Repérage des matériaux de la liste A au titre de l'article R. 1334-20 du code de santé publique		
QUALICONSULT IMMOBILIER - 458340	<p>Sous-sol - Bâtiment principal: Bibliothèque, Stockage livres, Local électrique (sous escalier 1), Local stockage (sous escalier 2), Trémie monte-charge</p> <p>Rdc - Bâtiment principal: Hall A, Dégagement A001, Local matériel A001, Local matériel A002, Archives A002, Sortie de secours, Accueil A003, Dégagement A004, Local technique A004, Local serveur info A004, Archives 1 A004, Archives 2 A004, Hall B, Sanitaires WC 1, Sanitaires WC 2, Sanitaires WC 3, Sanitaires WC 4, Dgt sanitaires WC 1, Dgt sanitaires WC 2, Dgt sanitaires WC 3, Dgt sanitaires WC 4, Dgt montée escalier 1, Dgt montée escalier 2, Dgt montée escalier 3, Dgt montée escalier 4, Amphithéâtre B03, Local matériel B03, Salle de cours B04, Local matériel B04, Salle informatique B05, Local matériel B05, Salle de cours B06, Local matériel B06, Salle informatique B07, Local info B07, Couloir 1, Bibliothèque, Couloir 2, Bar, Reproduction B09B, Bureau B09, Salle de cours B10, Local matériel B10, Salle B11, Local matériel B11, Salle de cours B12, Local matériel B12, Bureaux B13, Dgt bureaux B13, Local matériel B13, Lavabos B13, Bureaux B15, Salle de réunion B15, Bureaux B17, Bureaux B19, Laboratoire B19, Local matériel B19, Accès labo photo, Local matériel extérieur atelier, Local matériel extérieur stockage, Local extérieur TGBT, Local extérieur chaufferie, Local électrique intérieur 1, Local électrique intérieur 2, Local électrique intérieur 3, Local électrique intérieur 4, Trémie monte-charge</p> <p>1er étage - Bâtiment principal: Local technique 1, Local technique 2, Bureau 1, Bureau 2, Studio d'enregistrement 1, Studio d'enregistrement 2, Circulation escalier, Laboratoire photo, Local 1, Local 2, Local 3, Local technique B12, Local technique B10, Local technique Bibliothèque, Local technique B06, Local technique B04, Palier escalier B10 - B12, Palier escalier B04 - B06, Local technique 3, Local technique 4, Bureau 3, Bureau 4, Stockage matériel bar, Maintenance informatique 1, Maintenance informatique 2, Local 4, Palier escalier B03 - B05, Palier escalier B13 - B15, Escalier de secours ateliers 1, Escalier de secours ateliers 2, Local matériel A101, Dégagement A101, Bureaux A102-A103, Bureaux A104, Bureaux A105, Escalier de secours, Bureaux A106, Bureaux A107, Bureaux A108, Bureaux A109, Bureaux A110, Dégagement A111, Local technique A111, WC A111, Coursive intérieure, Escalier de secours ateliers 3, Escalier de secours ateliers 4</p> <p>2ème étage - Bâtiment principal: Local matériel A201, Dégagement A201, Bureaux A202, Bureaux A203, Bureaux A204, Bureaux A205, Escalier de secours, Bureaux A206, Bureaux A207, Bureaux A208, Bureaux A209, Bureaux A210, Bureaux A211, Bureaux A212, Bureaux A213, Dégagement A214, Local technique A214, WC A214, Circulation escalier, Coursive intérieure, Hall étage, Sanitaires WC 1, Sanitaires WC 2, Sanitaires WC 3, Sanitaires WC 4, Atelier C01, Atelier C02, Atelier C03, Atelier C04, Atelier C05, Atelier C06, Atelier C07, Atelier C08, Atelier C09, Atelier C10, Atelier C11, Atelier C12, Local matériel D01, Local matériel D02, Local matériel D05-1, Local matériel D05-2, Local matériel D06-1, Local matériel D06-2, Local matériel D07-1, Local matériel D07-2, Local matériel D08-1, Local matériel D08-2, Local matériel D11, Local matériel D12, Palier escalier C03, Palier escalier C04, Palier escalier C09, Palier escalier C10, Escalier de secours ateliers 1, Escalier de secours ateliers 2, Escalier de secours ateliers 3, Escalier de secours ateliers 4, Coursive extérieure façade Est, Coursive extérieure façade Ouest</p> <p>3ème étage - Bâtiment principal: Mezzanine C01 - 1, Mezzanine C01 - 2, Mezzanine C02 - 1, Mezzanine C02 - 2, Mezzanine C03 - 1, Mezzanine C03 - 2, Mezzanine C04 - 1, Mezzanine C04 - 2, Mezzanine C05 - 1, Mezzanine C05 - 2, Mezzanine C06 - 1, Mezzanine C06 - 2, Mezzanine C07 - 1, Mezzanine C07 - 2, Mezzanine C08 - 1, Mezzanine C08 - 2, Mezzanine C09 - 1, Mezzanine C09 - 2, Mezzanine C10 - 1, Mezzanine C10 - 2, Mezzanine C11 - 1, Mezzanine C11 - 2, Mezzanine C12 - 1, Mezzanine C12 - 2, Atelier C01, Atelier C02, Atelier C11, Atelier C12, Circulation escalier, Dégagement A301, Local matériel A301, Bureaux A302, Terrasse extérieure, Escalier de secours, Salle de réunion A303, Circulation bureaux, Bureaux A304, Bureaux A305, Bureaux A306, Bureaux A307, Local technique A308, WC A308, Dégagement A308</p> <p>Enveloppe - Bâtiment principal: Façade Nord, Façade Sud, Façade Est, Façade Ouest, Façade Nord (Bureaux), Façade Sud (Bureaux), Façade Est (Bureaux), Façade Ouest (Bureaux), Toiture terrasse 1 (Bureaux), Toiture terrasse 2 (Bureaux), Toiture grand bâtiment</p>	<p>Rdc - Bâtiment principal: Trémie ascenseur (Pas d'accès)</p> <p>1er étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur (Pas d'accès)</p> <p>2ème étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur (Pas d'accès)</p> <p>3ème étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur (Pas d'accès)</p>

Immeuble bâti concerné : **Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon**
3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN

Repérage des matériaux de la liste B au titre de l'article R. 1334-21 du code de santé publique

QUALICONSLT
IMMOBILIER -
458340

Sous-sol - Bâtiment principal: Bibliothèque, Stockage livres, Local électrique (sous escalier 1), Local stockage (sous escalier 2), Trémie monte-charge

Rdc - Bâtiment principal: Hall A, Dégagement A001, Local matériel A001, Local matériel A002, Archives A002, Sortie de secours, Accueil A003, Dégagement A004, Local technique A004, Local serveur info A004, Archives 1 A004, Archives 2 A004, Hall B, Sanitaires WC 1, Sanitaires WC 2, Sanitaires WC 3, Sanitaires WC 4, Dgt sanitaires WC 1, Dgt sanitaires WC 2, Dgt sanitaires WC 3, Dgt sanitaires WC 4, Dgt montée escalier 1, Dgt montée escalier 2, Dgt montée escalier 3, Dgt montée escalier 4, Amphithéâtre B03, Local matériel B03, Salle de cours B04, Local matériel B04, Salle informatique B05, Local matériel B05, Salle de cours B06, Local matériel B06, Salle informatique B07, Local info B07, Couloir 1, Bibliothèque, Couloir 2, Bar, Reproduction B09B, Bureau B09, Salle de cours B10, Local matériel B10, Salle B11, Local matériel B11, Salle de cours B12, Local matériel B12, Bureaux B13, Dgt bureaux B13, Local matériel B13, Lavabos B13, Bureaux B15, Salle de réunion B15, Bureaux B17, Bureaux B19, Laboratoire B19, Local matériel B19, Accès labo photo, Local matériel extérieur atelier, Local matériel extérieur stockage, Local extérieur TGBT, Local extérieur chaufferie, Local électrique intérieur 1, Local électrique intérieur 2, Local électrique intérieur 3, Local électrique intérieur 4, Trémie monte-charge

1er étage - Bâtiment principal: Local technique 1, Local technique 2, Bureau 1, Bureau 2, Studio d'enregistrement 1, Studio d'enregistrement 2, Circulation escalier, Laboratoire photo, Local 1, Local 2, Local 3, Local technique B12, Local technique B10, Local technique Bibliothèque, Local technique B06, Local technique B04, Palier escalier B10 - B12, Palier escalier B04 - B06, Local technique 3, Local technique 4, Bureau 3, Bureau 4, Stockage matériel bar, Maintenance informatique 1, Maintenance informatique 2, Local 4, Palier escalier B03 - B05, Palier escalier B13 - B15, Escalier de secours ateliers 1, Escalier de secours ateliers 2, Local matériel A101, Dégagement A101, Bureaux A102-A103, Bureaux A104, Bureaux A105, Escalier de secours, Bureaux A106, Bureaux A107, Bureaux A108, Bureaux A109, Bureaux A110, Dégagement A111, Local technique A111, WC A111, Coursive intérieure, Escalier de secours ateliers 3, Escalier de secours ateliers 4

2ème étage - Bâtiment principal: Local matériel A201, Dégagement A201, Bureaux A202, Bureaux A203, Bureaux A204, Bureaux A205, Escalier de secours, Bureaux A206, Bureaux A207, Bureaux A208, Bureaux A209, Bureaux A210, Bureaux A211, Bureaux A212, Bureaux A213, Dégagement A214, Local technique A214, WC A214, Circulation escalier, Coursive intérieure, Hall étage, Sanitaires WC 1, Sanitaires WC 2, Sanitaires WC 3, Sanitaires WC 4, Atelier C01, Atelier C02, Atelier C03, Atelier C04, Atelier C05, Atelier C06, Atelier C07, Atelier C08, Atelier C09, Atelier C10, Atelier C11, Atelier C12, Local matériel D01, Local matériel D02, Local matériel D05-1, Local matériel D05-2, Local matériel D06-1, Local matériel D06-2, Local matériel D07-1, Local matériel D07-2, Local matériel D08-1, Local matériel D08-2, Local matériel D11, Local matériel D12, Palier escalier C03, Palier escalier C04, Palier escalier C09, Palier escalier C10, Escalier de secours ateliers 1, Escalier de secours ateliers 2, Escalier de secours ateliers 3, Escalier de secours ateliers 4, Coursive extérieure façade Est, Coursive extérieure façade Ouest

3ème étage - Bâtiment principal: Mezzanine C01 - 1, Mezzanine C01 - 2, Mezzanine C02 - 1, Mezzanine C02 - 2, Mezzanine C03 - 1, Mezzanine C03 - 2, Mezzanine C04 - 1, Mezzanine C04 - 2, Mezzanine C05 - 1, Mezzanine C05 - 2, Mezzanine C06 - 1, Mezzanine C06 - 2, Mezzanine C07 - 1, Mezzanine C07 - 2, Mezzanine C08 - 1, Mezzanine C08 - 2, Mezzanine C09 - 1, Mezzanine C09 - 2, Mezzanine C10 - 1, Mezzanine C10 - 2, Mezzanine C11 - 1, Mezzanine C11 - 2, Mezzanine C12 - 1, Mezzanine C12 - 2, Atelier C01, Atelier C02, Atelier C11, Atelier C12, Circulation escalier, Dégagement A301, Local matériel A301, Bureaux A302, Terrasse extérieure, Escalier de secours, Salle de réunion A303, Circulation bureaux, Bureaux A304, Bureaux A305, Bureaux A306, Bureaux A307, Local technique A308, WC A308, Dégagement A308

Enveloppe - Bâtiment principal: Façade Nord, Façade Sud, Façade Est, Façade Ouest, Façade Nord (Bureaux), Façade Sud (Bureaux), Façade Est (Bureaux), Façade Ouest (Bureaux), Toiture terrasse 1 (Bureaux), Toiture terrasse 2 (Bureaux), Toiture grand bâtiment

Rdc - Bâtiment principal: Trémie ascenseur
(Pas d'accès)

1er étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur
(Pas d'accès)

2ème étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur
(Pas d'accès)

3ème étage - Bâtiment principal: Trémie ascenseur
(Pas d'accès)

Autres repérages :

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

4. Identification de matériaux et produits contenant de l'amiante

a) Matériaux et produits de la liste A de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Matériau	Cf. DIAG	Localisations, signalisation	Etat de conservation	Mesures*

***Etat 1** : Le propriétaire doit procéder à un contrôle périodique de l'état de conservation du ou des matériau(x) ou produit(s) concerné(s) dans les conditions prévues à l'article R 1334-27 du décret n°2011-629 ; ce contrôle doit être effectué dans un délai maximal de 3 ans à compter de la date de remise au propriétaire des résultats du contrôle, ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage

Etat 2 : Le propriétaire doit procéder, selon les modalités prévues à l'article R 1334-25 du décret n°2011-629, à une surveillance du niveau d'empoussièrement dans l'atmosphère par un organisme agréé en microscopie électronique à transmission

Etat 3 : Le propriétaire doit procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues au dernier alinéa de l'article R 1334-29 du décret n°2011-629.

b) Matériaux et produit de la liste B de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Matériau	Cf. DIAG	Localisations, signalisation	Etat de conservation	Mesures*
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Hall étage (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Hall étage (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C01 (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C02 (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau avec dégradation ponctuelle	Action corrective de premier niveau
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C11 (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau avec dégradation ponctuelle	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C12 (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Coursive extérieure façade Est (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Coursive extérieure façade Est (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Coursive extérieure façade Ouest (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Coursive extérieure façade Ouest (2ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C01 (3ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C02 (3ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Sud)	Matériau avec dégradation ponctuelle	Action corrective de second niveau
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C11 (3ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau avec dégradation ponctuelle	Action corrective de premier niveau
Plaque de parement en fibres-ciment	DIAG1	Atelier C12 (3ème étage - Bâtiment principal) - Mur et cloisons de doublage (façade Nord)	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement grise en fibres-ciment	DIAG1	Façade Nord (Enveloppe - Bâtiment principal) - Façades légères	Matériau non dégradé	Evaluation périodique
Plaque de parement grise en fibres-ciment	DIAG1	Façade Sud (Enveloppe - Bâtiment principal) - Façades légères	Matériau avec dégradation ponctuelle	Action corrective de premier niveau

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

***EP (évaluation périodique) :**

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

AC1 (action corrective de premier niveau) :

Rappel de l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.

- a) Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
b) Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
c) Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.

AC2 (action corrective de second niveau) :

Rappel de l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.

- a) Prendre, tant que les mesures mentionnées au c n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrerie est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
b) Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
c) Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

c) Autres matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériau	Cf. DIAG	Localisations, signalisation

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

5. Les évaluations périodiques

a) Evaluation obligatoire des matériaux et produits de la liste A de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Date de la visite	Matériau ou produit	Localisations, signalisation	Etat de conservation	Mesures d'empoussièrement

b) Evaluation obligatoire des matériaux et produits de la liste B de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Date de la visite	Matériau ou produit	Localisations, signalisation	Etat de conservation	Mesures d'empoussièrement

6. Travaux de retrait ou de confinement – Mesures conservatoires

a) Matériaux et produits de la liste A de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Matériau ou produit	Localisation	Nature des travaux ou des mesures conservatoires	Date des travaux ou des mesures conservatoires	Entreprises intervenantes	Résultats de l'examen visuel ou des mesures d'empoussièrement

b) Matériaux et produits de la liste B de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Matériau ou produit	Localisation	Nature des travaux ou des mesures conservatoires	Date des travaux ou des mesures conservatoires	Entreprises intervenantes	Résultats de l'examen visuel ou des mesures d'empoussièrement
Plaque de parement en fibres-ciment	Façade Nord	Rénovation des murs pignons (Nord et Sud)	Début au 2 Juillet 2020	SNEF Désamiantage	EV : Conforme ME : <0,8
Plaque de parement en fibres-ciment	Façade Sud	Rénovation des murs pignons (Nord et Sud)	Début au 2 Juillet 2020	SNEF Désamiantage	EV : Conforme ME : <0,8

c) Autres matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériau ou produit	Localisation	Nature des travaux ou des mesures conservatoires	Date des travaux ou des mesures conservatoires	Entreprises intervenantes	Résultats de l'examen visuel ou des mesures d'empoussièrement

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

7. Les recommandations générales de sécurité

Recommandations générales de sécurité du dossier technique amiante

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions.

Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (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.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1^{er} juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1^{er} juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des 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.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. 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 après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr.

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.

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE LYON	FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	N° : 458340 05/01/2018
Immeuble bâti concerné :	Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon 3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN	

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement.

Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret No 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1^{er} janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

Plan 6 : 3^{ème} étage – Bâtiment principal ENSAL – 3 Rue Maurice Audin – Vaulx-en-Velin

Px : Prélèvement positif

Pièce non visitée

Px : Prélèvement négatif

Légende

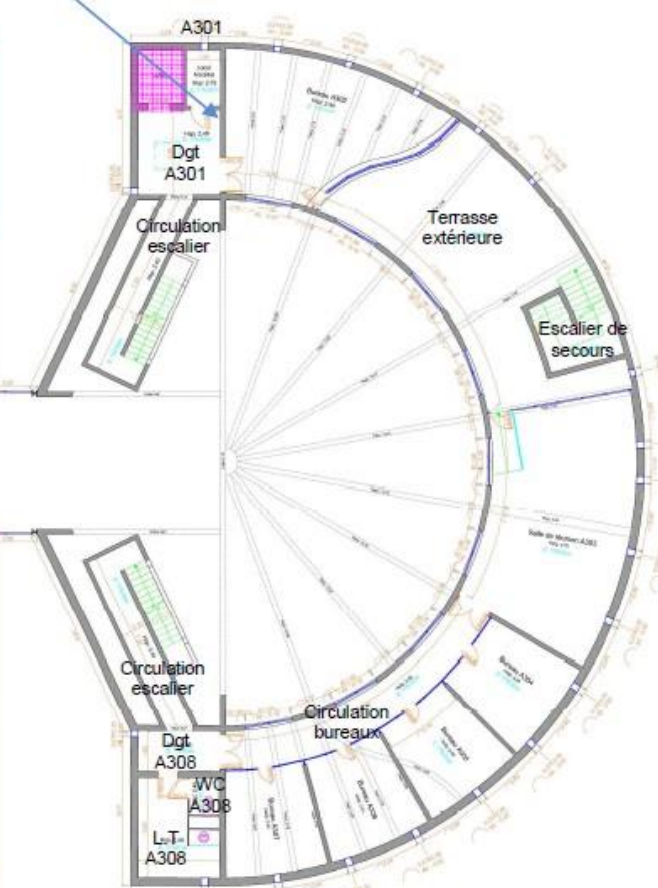
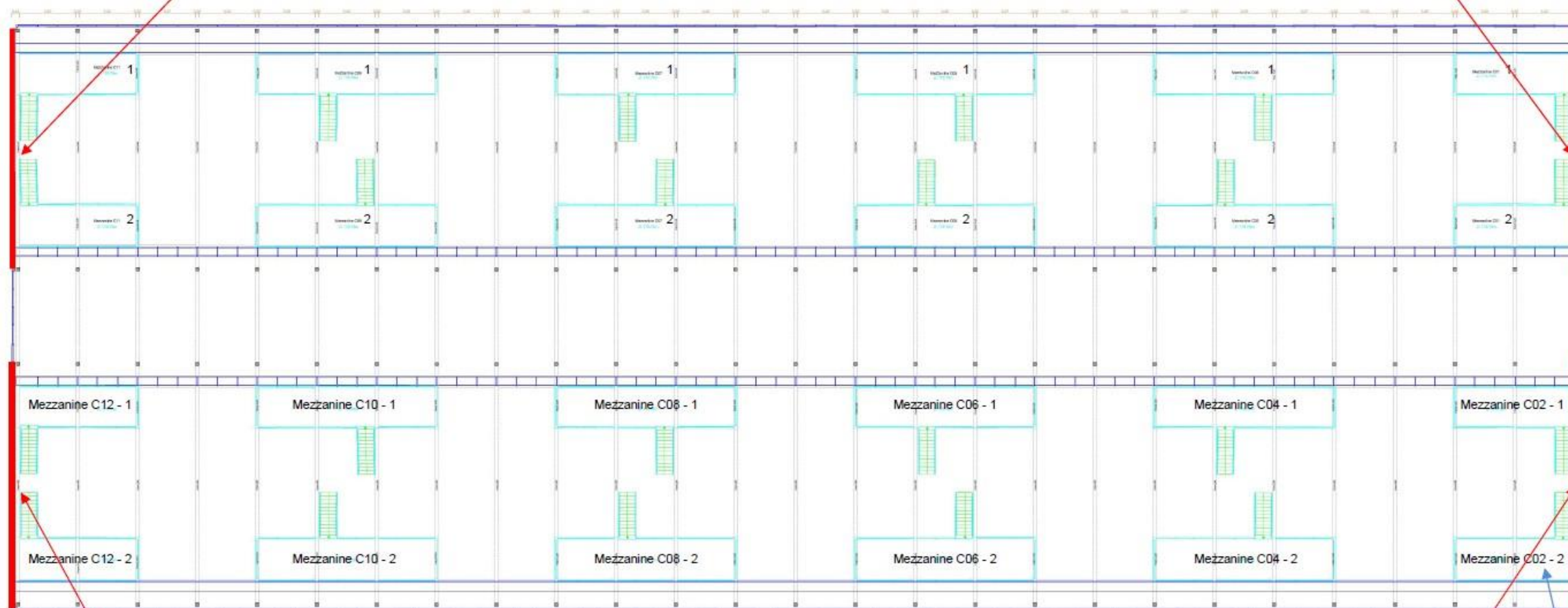
**Plaquette de parement en amiante ciment
(doublage de mur intérieur)**

	N°	458340
	Création :	05/01/2018
	Révision :	/
	Indice :	/
Annexe 2 - Page 8/9		
Plan 6 : 3 ^{ème} étage Bâtiment principal ENSAL 3 Rue Maurice Audin 69120 VAULX-EN-VELIN		Auteur du plan de repérage : W.AUDRIT
		Source du plan d'origine : ENSAL

**Cf. P26 : Plaquette de parement en amiante ciment
(doublage de mur) (façade Nord)**

**Cf. P28 : Plaquette de parement en amiante ciment
(doublage de mur) (façade Sud)**

P31



**Cf. P26 : Plaquette de parement en amiante ciment
(doublage de mur) (façade Nord)**

**Cf. P28 : Plaquette de parement en amiante ciment
(doublage de mur) (façade Sud)**

P29

Plan 8 : Façades Sud et Ouest – Bâtiment principal ENSAL – 3 Rue Maurice Audin – Vaulx-en-Velin

Px : Prélèvement positif

Px : Prélèvement négatif

Légende



Plaque de parement grise en amiante ciment
(façades légères Sud)



N°	458340
Création :	05/01/2018
Révision :	/
Indice :	/
Annexe 2 - Page 8/9	
Auteur du plan de repérage : W.AUDRIT	
Source du plan d'origine : Google Earth	

Plan 8 : Façades Sud et Ouest
Bâtiment principal ENSAL
3 Rue Maurice Audin
69120 VAULX-EN-VELIN



P32 : Plaque de parement grise en amiante ciment
(façades légères Sud)

Plan 9 : Façades Nord et Est – Bâtiment principal ENSAL – 3 Rue Maurice Audin – Vaulx-en-Velin

Px : Prélèvement positif

Px : Prélèvement négatif

Légende

 **Plaque de parement grise en amiante ciment
(façades légères Nord)**

	N°	458340
	Création :	05/01/2018
	Révision :	/
	Indice :	/
Annexe 2 - Page 9/9		
Plan 9 : Façades Nord et Est Bâtiment principal ENSAL 3 Rue Maurice Audin 69120 VAULX-EN-VELIN		
Auteur du plan de repérage : W.AUDRIT		
Source du plan d'origine : Google Earth		



Immeuble bâti concerné : **Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon**
3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN

PRELEVEMENT : P26

Pièce ou Local	Atelier C11 (2ème étage - Bâtiment principal)
Composant de la construction	Mur et cloisons de doublage (façade Nord)
Partie du composant	Plaque de parement en fibres-ciment

Présence d'amiante **Oui**

Plan N° /



PRELEVEMENT : P28

Pièce ou Local	Atelier C02 (2ème étage - Bâtiment principal)
Composant de la construction	Mur et cloisons de doublage (façade Sud)
Partie du composant	Plaque de parement en fibres-ciment

Présence d'amiante **Oui**

Plan N° /



Immeuble bâti concerné : **Bâtiment principal ENSAL – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon**
3 Rue Maurice Audin - 69120 VAULX-EN-VELIN

PRELEVEMENT : P32

Pièce ou Local : Façade Sud (Enveloppe -
Bâtiment principal)

Composant de la
construction : Façades légères

Partie du
composant : Plaque de parement grise
en fibres-ciment

Présence
d'amiante : **Oui**

Plan N° : /

