

## **RAPPORT DE MISSION DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT REALISATION DE TRAVAUX**

Code du Travail – article R4412-97  
Décret n° 2012-639 du 4 mai 2012  
Décret no 2013-594 du 5 juillet 2013  
Décret n°2015-789 du 29 juin 2015  
Norme NFX 46-020 – Décembre 2008

**Rapport N° 404710 établi le 04/08/2017**

**ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE  
57580 BECHY**



**Donneur d'ordre :**

**COMMUNE DE BECHY - 39 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**Représentant ayant accompagné l'opérateur de repérage : Aucun accompagnateur**

**Laboratoire ayant effectué les éventuelles analyses :**

**FLASHLAB - 38 Rue de l'Industrie - 67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN -  
Numéro d'accréditation COFRAC : 1-5765**

**Opérateur de repérage : Maxime REGE**

**QUALICONSULT IMMOBILIER**  
14 Allée de Vincennes  
54500 VANDOEUVRE-LES-NANCY  
Tel. 03 87 18 79 30  
nancy.qci@qualiconsult.fr



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## SOMMAIRE

I.	CONCLUSIONS .....	3
II.	RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES : .....	4
III.	OBSERVATIONS : .....	4
IV.	PREAMBULE .....	5
V.	BUT DE LA MISSION .....	5
VI.	TEXTES REGLEMENTAIRES .....	5
VII.	METHODOLOGIE DU DIAGNOSTIC .....	6
	1. Obligations du donneur d'ordre .....	6
	2. Phase de repérage .....	6
	3. Phase prélèvement et analyse d'échantillons .....	6
VIII.	LOCAUX VISITES ET NON VISITES .....	7
	1. Liste des locaux visités et non visités .....	7
	2. Liste des matériaux et produits reconnus visuellement .....	7
	3. Liste des matériaux ayant fait l'objet de prélèvements pour analyse .....	7
IX.	RECOMMANDATIONS GENERALES DE SECURITE .....	9

ANNEXE 1 - FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

ANNEXE 2 - PLANS ET CROQUIS

ANNEXE 3 - PHOTOS

ANNEXE 4 - PROCES VERBAUX DU LABORATOIRE

ANNEXE 5 - ATTESTATION D'ASSURANCE

ANNEXE 6 - ATTESTATION DE CERTIFICATION

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## I. CONCLUSIONS

**Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante :**

MATERIAU	LOCALISATION DU MATERIAU	DESCRIPTION	OBSERVATIONS / REMARQUES / MOTIFS
<b>Colle de carrelage + ragréage</b> (Revêtements de sol)	<u><b>Rdc</b></u> Dégagement, Wc	/	/
<b>Colle de carrelage</b> (Revêtements de sol)	<u><b>Rdc</b></u> Dégagement	/	/
<b>Enduit à base de plâtre</b> (Mur et cloisons)	<u><b>Rdc</b></u> Dégagement, Salle de classe 1, Wc, Local entretien <u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 1, Dégagement, Accès grenier	/	/
<b>Colle de plinthes</b> (Revêtements de mur)	<u><b>Rdc</b></u> Dégagement, Wc	/	/
<b>Panneau</b> (Faux plafonds)	<u><b>Rdc</b></u> Dégagement, Salle de classe 1, Wc <u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 1, Dégagement, Dégagement, Reserve	/	/
<b>Dalle de sol + colle</b> (Revêtements de sol)	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 1	/	/
<b>Ragréage</b> (Revêtements de sol)	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 1 <u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 1	/	/
<b>Enduit à base de plâtre</b> (Plafonds)	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 1 <u><b>1er étage</b></u> Accès grenier	/	/
<b>Colle revêtement plastique</b> (Mur et cloisons)	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 2	/	/
<b>Joint</b> (Fenêtres)	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 2 <u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 2	/	/
<b>mastic</b> (Fenêtres (porte))	<u><b>Rdc</b></u> Salle de classe 2	/	/
<b>Colle de faïences</b> (Revêtements de mur)	<u><b>Rdc</b></u> Wc <u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 1	/	/
<b>Lino + colle</b> (Revêtements de sol)	<u><b>1er étage</b></u> Salle de classe 1, Reserve	/	/

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## II. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

Liste des documents fournis par le donneur d'ordre	Observations	Voir annexe
<b>Plans ou croquis</b>		
Oui		<b>ANNEXE 2</b>
<b>Autres documents relatifs à la construction</b>		
Non		/
<b>Documents relatifs aux travaux projetés</b>		
Non		/
<b>Rapports de repérage antérieurs</b>		
Non		/

## III. OBSERVATIONS :

Intitulé de l'observation	OUI	NON	Sans Objet	Observations
Un plan de prévention a été réalisé avant intervention sur site	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/
Le bâtiment était vide d'occupants	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/
Le bâtiment était vide de meubles	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/
Les équipements et installations étaient en services	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/
Les équipements et installations étaient alimentés	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/
Le vide sanitaire était visitable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	/
Les combles ou la toiture terrasse étaient accessibles et visitables	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	/

Propriétaire :  
Administration COMMUNE DE BECHY - 39 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY

Organisme ayant réalisé la mission :

**QUALICONSULT IMMOBILIER - Agence de NANCY -**

Contrat d'assurance : **MMA IARD - n°127.106.241** valide jusqu'au 31 décembre 2017

Opérateur de repérage : **Maxime REGE**

Certificat de compétence : **I.CERT - Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 SAINT GREGOIRE (CPDI 4236)**

Date de réalisation de la mission : le 10/07/2017

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

#### IV. PREAMBULE

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante des principaux éléments de la construction dans le cadre **des travaux de l'immeuble sis :**

**ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE  
57580 BECHY**

Un arrêté conjoint des ministres chargés du travail, de la santé, de la construction définit les catégories de matériaux et produits devant faire l'objet de ce repérage ainsi que les modalités d'intervention.

**Rapports de repérage amiante antérieurs :**

Néant

#### V. BUT DE LA MISSION

Etablir un repérage de la présence éventuelle de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les éléments de la construction et susceptibles d'être affectés par les travaux

**Description des travaux :**

**Réfection complète des deux étages . (Changement des sols/murs/ plafonds)**

Dans le cadre de ce diagnostic, seuls les composants affectés par les travaux font l'objet du présent repérage

#### VI. TEXTES REGLEMENTAIRES

- Code du travail – article R4412-97
- Décret n° 2012-639 du 4 m a i 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- Décret n°2013-594 du 5 juillet 2013 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- Décret n°2015-789 du 29 juin 2015 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- Norme NFX 46-020 – Décembre 2008 : repérage des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les immeubles bâtis.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## VII. METHODOLOGIE DU DIAGNOSTIC

### 1. Obligations du donneur d'ordre

Dans le cadre d'une mission de type « Travaux de Réhabilitation », le donneur d'ordre doit communiquer à QUALICONSULT IMMOBILIER un **état descriptif écrit des travaux projetés** que nous annexons à ce présent rapport. Si ce document venait à être manquant, aucune réclamation ne pourra être portée par le donneur d'ordre dans l'hypothèse où ce rapport venait à être incomplet.

Le donneur d'ordre à la responsabilité de fournir à QUALICONSULT IMMOBILIER tous les **moyens d'accès** pour le bon déroulement de sa mission (clefs, échafaudage, échelle, etc.) et cela en assurant la sécurité de l'opérateur de repérage.

Les sondages et investigations approfondies ont été réalisés conformément à l'annexe A de la norme NF X 46-020. Cependant, il est possible que des revêtements de sol anciens (dalles, colles, ragréages...) n'aient pas été détectés car masqués par un autre revêtement qu'il aura été impossible d'arracher ou enlever le jour de la visite, les locaux étant par exemple encore en activité ou des meubles masquant ces revêtements étant encore en place.

Dans les trois cas précités, si des investigations complémentaires venaient à être nécessaires, le donneur d'ordre devra re-missionner QUALICONSULT IMMOBILIER ou un autre organisme.

### 2. Phase de repérage

La phase de repérage peut comporter deux étapes :

- La première étape portant sur les matériaux accessibles par un accès direct ou ne nécessitant que des démontages ou interventions simples n'entraînant pas de détérioration. En cas de présence de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante et si un doute persiste sur la nature du matériau ou du produit, un ou des prélèvements représentatifs ont été réalisés.

- La seconde étape est mise en place en cas d'inaccessibilité ou d'obligation de sondages destructifs, les endroits précis où ils devront être réalisés par une entreprise désignée par le propriétaire sont indiqués dans la suite du rapport. Après que le client ait informé QUALICONSULT IMMOBILIER de la réalisation de ces sondages, il sera réalisé une ou plusieurs visites complémentaires, des prélèvements d'échantillons éventuels et l'émission d'un rapport complémentaire.

### 3. Phase prélèvement et analyse d'échantillons

Chaque prélèvement a été réalisé avec un outil adapté à la nature du produit ou du matériau puis placé dans un contenant étanche doublé sur lequel ont été portées les indications nécessaires à son identification. Afin d'éviter toute contamination croisée, le matériel a été soigneusement nettoyé à l'aide de lingettes à l'alcool entre chaque prélèvement.

Les prélèvements feront l'objet si besoin d'une analyse par un laboratoire accrédité par le COFRAC au titre du programme 144 sous le n° 1-1029. Les méthodes de prélèvements et d'analyses appliquées sont conformes au programme d'accréditation des laboratoires n°144 « Essais concernant la recherche d'amiante dans les matériaux et dans l'air » du COFRAC.

En fonction de la nature du matériau à analyser, les techniques d'analyses appliquées sont les suivantes :

- La microscopie optique à lumière polarisée (MOLP)
- La microscopie électronique à transmission analytique (META) considérée comme la méthode de référence applicable à tous types de matériaux.

Ces techniques d'analyses sont prescrites dans l'annexe de l'arrêté du 6 mars 2003 « relatif aux compétences

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

des organismes procédant à l'identification d'amiante dans les matériaux et produits »

## VIII. LOCAUX VISITES ET NON VISITES

### 1. Liste des locaux visités et non visités

Etage	Locaux visités	Zones non accessibles	Remarques
Rdc	Dégagement, Salle de classe 1, Salle de classe 2, Wc, Local entretien	/	/
1er étage	Salle de classe 1, Dégagement, Salle de classe 2, Accès grenier, Reserve	/	/

### 2. Liste des matériaux et produits reconnus visuellement

Néant

### 3. Liste des matériaux ayant fait l'objet de prélèvements pour analyse

#### a. Présence d'amiante avérée après analyse en laboratoire :

Néant

#### b. Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse :

Local ou zone homogène	Composant de la construction	Partie du composant	N° échantillon
Dégagement - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage + ragréage	P1
Dégagement - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage	P2
Dégagement - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P3
Dégagement - Rdc	Revêtements de mur	Colle de plinthes	P4
Dégagement - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P5
Salle de classe 1 - Rdc	Revêtements de sol	Dalle de sol + colle	P6
Salle de classe 1 - Rdc	Revêtements de sol	Ragréage	P7
Salle de classe 1 - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P8
Salle de classe 1 - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P9
Salle de classe 1 - Rdc	Plafonds	Enduit à base de plâtre	P10
Wc - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage + ragréage	P11
Wc - Rdc	Revêtements de mur	Colle de plinthes	P12
Wc - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P13
Wc - Rdc	Revêtements de mur	Colle de faïences	P14

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

Local ou zone homogène	Composant de la construction	Partie du composant	N° échantillon
Wc - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P15
Salle de classe 2 - Rdc	Mur et cloisons	Colle revêtement plastique	P16
Salle de classe 2 - Rdc	Fenêtres	Joint	P17
Local entretien - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P18
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de sol	Lino + colle	P19
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de sol	Ragréage	P20
Salle de classe 1 - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P21
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de mur	Colle de faïences	P22
Salle de classe 1 - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P23
Dégagement - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P24
Dégagement - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P25
Dégagement - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P26
Salle de classe 2 - 1er étage	Fenêtres	Joint	P27
Accès grenier - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P28
Accès grenier - 1er étage	Plafonds	Enduit à base de plâtre	P29
Reserve - 1er étage	Revêtements de sol	Lino + colle	P30
Reserve - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P31
Salle de classe 2 - Rdc	Fenêtres (porte)	mastic	P32

**c. Prélèvements effectués lors d'interventions antérieures :**

Néant



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **IX. RECOMMANDATIONS GENERALES DE SECURITE**

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 cancérogènes 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 cancérogènes, 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 cancérogène, 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<sup>er</sup> juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1<sup>er</sup> 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.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

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](http://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.

#### **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<sup>er</sup> 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](http://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.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **ANNEXE 1 - FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION**

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

Local	Composant de la construction	Partie du composant	N° échantillon	Présence d'amiante
Dégagement - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage + ragreage	P1	Négatif
Dégagement - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage	P2	Négatif
Dégagement - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P3	Négatif
Dégagement - Rdc	Revêtements de mur	Colle de plinthes	P4	Négatif
Dégagement - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P5	Négatif
Salle de classe 1 - Rdc	Revêtements de sol	Dalle de sol + colle	P6	Négatif
Salle de classe 1 - Rdc	Revêtements de sol	Ragréage	P7	Négatif
Salle de classe 1 - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P8	Négatif
Salle de classe 1 - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P9	Négatif
Salle de classe 1 - Rdc	Plafonds	Enduit à base de plâtre	P10	Négatif
Wc - Rdc	Revêtements de sol	Colle de carrelage + ragreage	P11	Négatif
Wc - Rdc	Revêtements de mur	Colle de plinthes	P12	Négatif
Wc - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P13	Négatif
Wc - Rdc	Revêtements de mur	Colle de faïences	P14	Négatif
Wc - Rdc	Faux plafonds	Panneau	P15	Négatif
Salle de classe 2 - Rdc	Mur et cloisons	Colle revêtement plastique	P16	Négatif
Salle de classe 2 - Rdc	Fenêtres	Joint	P17	Négatif
Local entretien - Rdc	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P18	Négatif
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de sol	Lino + colle	P19	Négatif
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de sol	Ragréage	P20	Négatif
Salle de classe 1 - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P21	Négatif
Salle de classe 1 - 1er étage	Revêtements de mur	Colle de faïences	P22	Négatif
Salle de classe 1 - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P23	Négatif
Dégagement - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P24	Négatif
Dégagement - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P25	Négatif
Dégagement - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P26	Négatif
Salle de classe 2 - 1er étage	Fenêtres	Joint	P27	Négatif
Accès grenier - 1er étage	Mur et cloisons	Enduit à base de plâtre	P28	Négatif
Accès grenier - 1er étage	Plafonds	Enduit à base de plâtre	P29	Négatif
Reserve - 1er étage	Revêtements de sol	Lino + colle	P30	Négatif
Reserve - 1er étage	Faux plafonds	Panneau	P31	Négatif

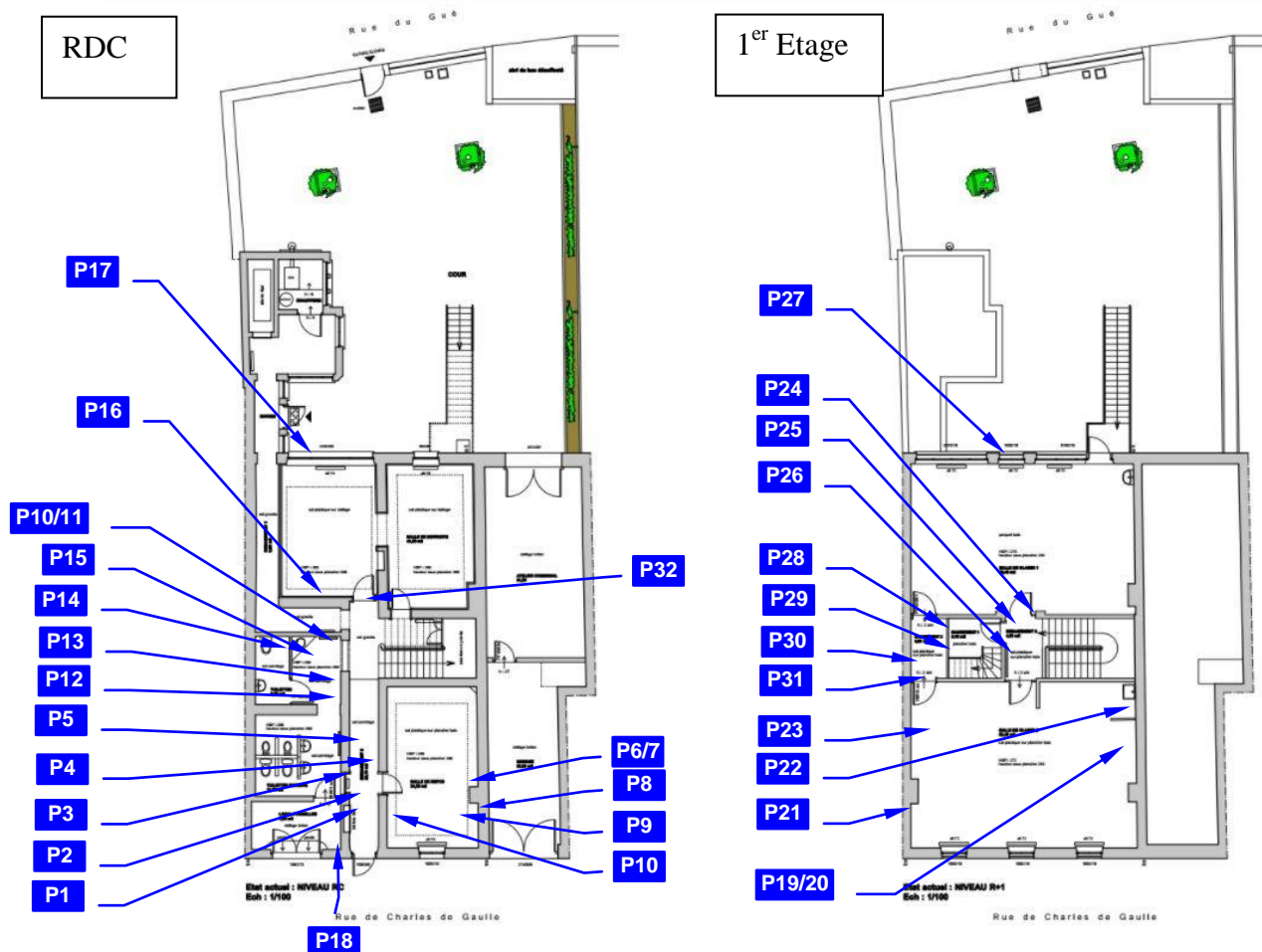
Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

Local	Composant de la construction	Partie du composant	N° échantillon	Présence d'amiante
Salle de classe 2 - Rdc	Fenêtres (porte)	mastic	P32	Négatif

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **ANNEXE 2 - PLANS ET CROQUIS**

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

[illegible]

## PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

Indice de révision : 0

Origine du plan / Auteur : Maxime REGE

**VUE en PLAN ou ELEVATION**

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## ANNEXE 3 - PHOTOS



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

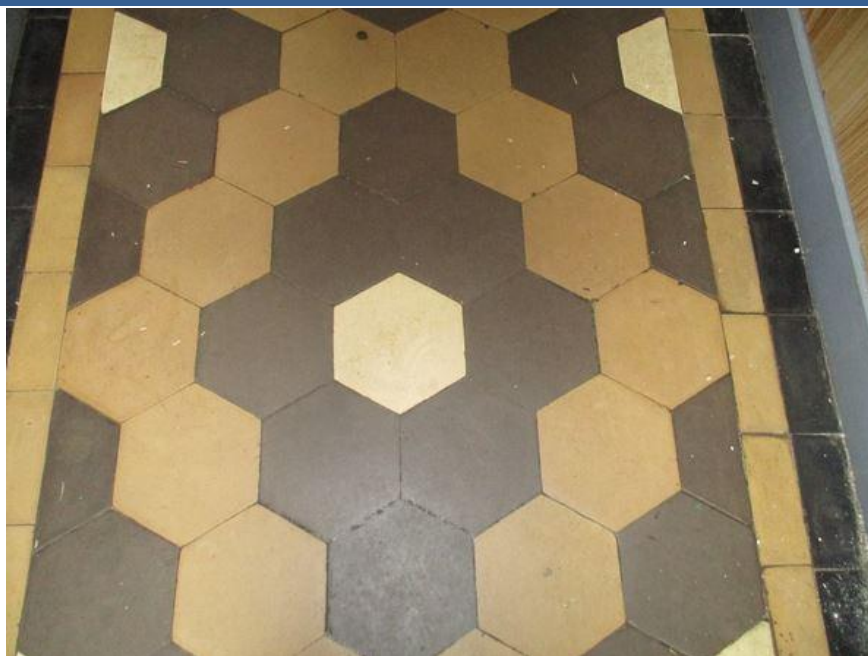
**PRELEVEMENT : P1**

Pièce ou Local	Dégagement (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Colle de carrelage + ragréage
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P2**

Pièce ou Local	Dégagement (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Colle de carrelage
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P3**

Pièce ou Local	Dégagement (Rdc)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P4**

Pièce ou Local	Dégagement (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de mur
Partie du composant	Colle de plinthes
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P5**

Pièce ou Local	Dégagement (Rdc)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P6**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Dalle de sol + colle
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P7**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Ragréage

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /

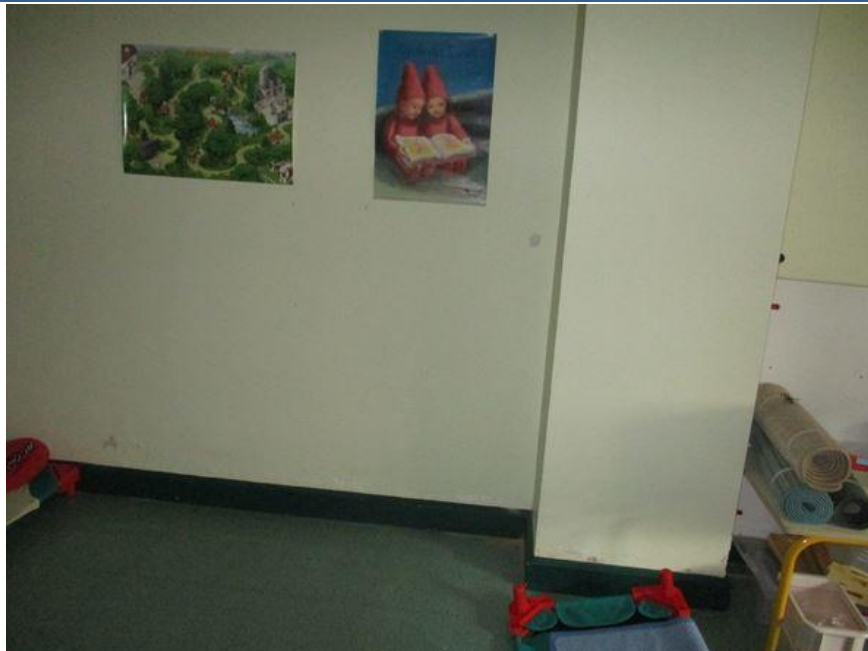


**PRELEVEMENT : P8**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (Rdc)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P9**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (Rdc)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P10**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (Rdc)
Composant de la construction	Plafonds
Partie du composant	Enduit à base de plâtre
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P11**

Pièce ou Local	Wc (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Colle de carrelage + ragréage
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P12**

Pièce ou Local	Wc (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de mur
Partie du composant	Colle de plinthes
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P13**

Pièce ou Local	Wc (Rdc)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /

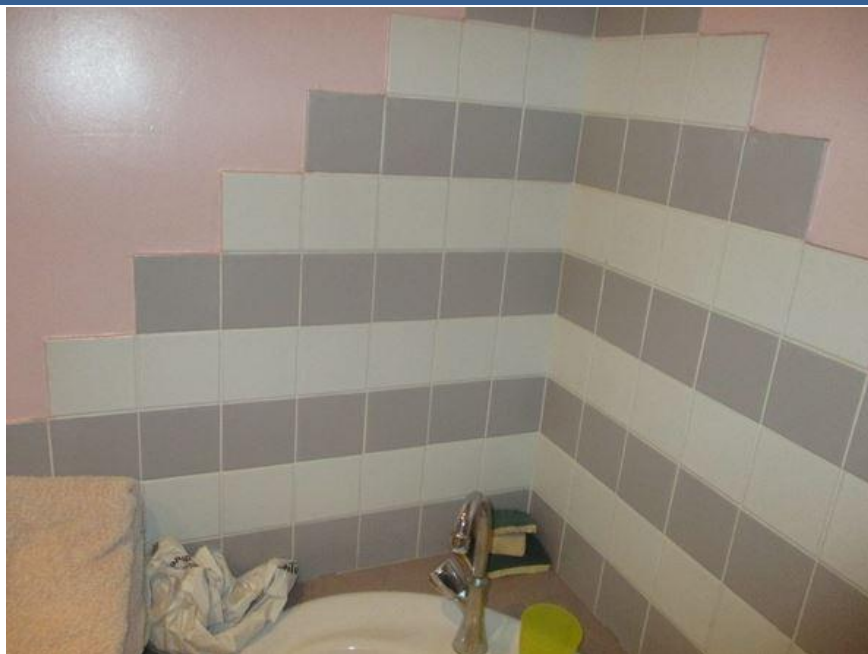


**PRELEVEMENT : P14**

Pièce ou Local	Wc (Rdc)
Composant de la construction	Revêtements de mur
Partie du composant	Colle de faïences

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

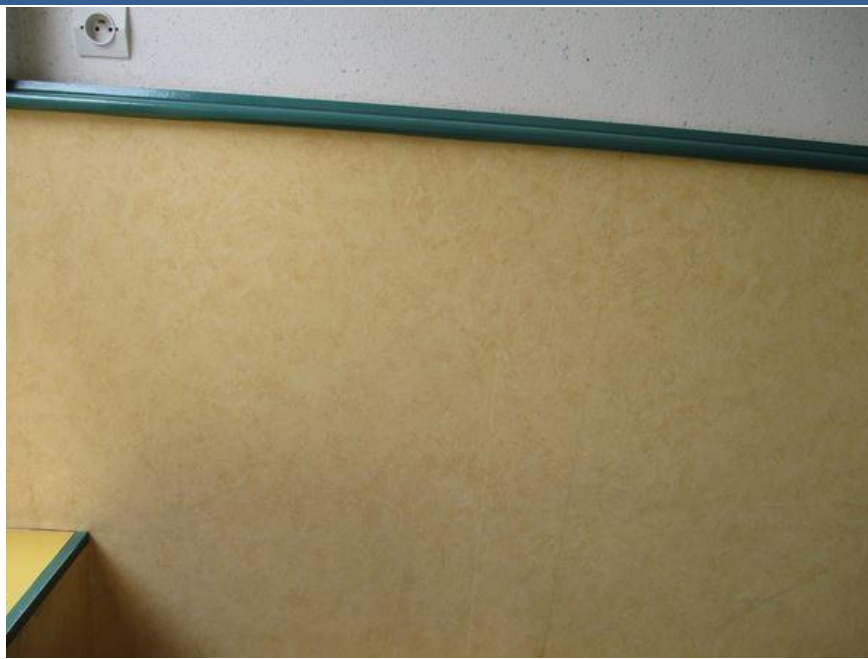
**PRELEVEMENT : P15**

Pièce ou Local	Wc (Rdc)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P16**

Pièce ou Local	Salle de classe 2 (Rdc)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Colle revêtement plastique
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P17**

Pièce ou Local	Salle de classe 2 (Rdc)
Composant de la construction	Fenêtres
Partie du composant	Joint

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /



**PRELEVEMENT : P18**

Pièce ou Local	Local entretien (Rdc)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre

Présence d'amiante **Non**

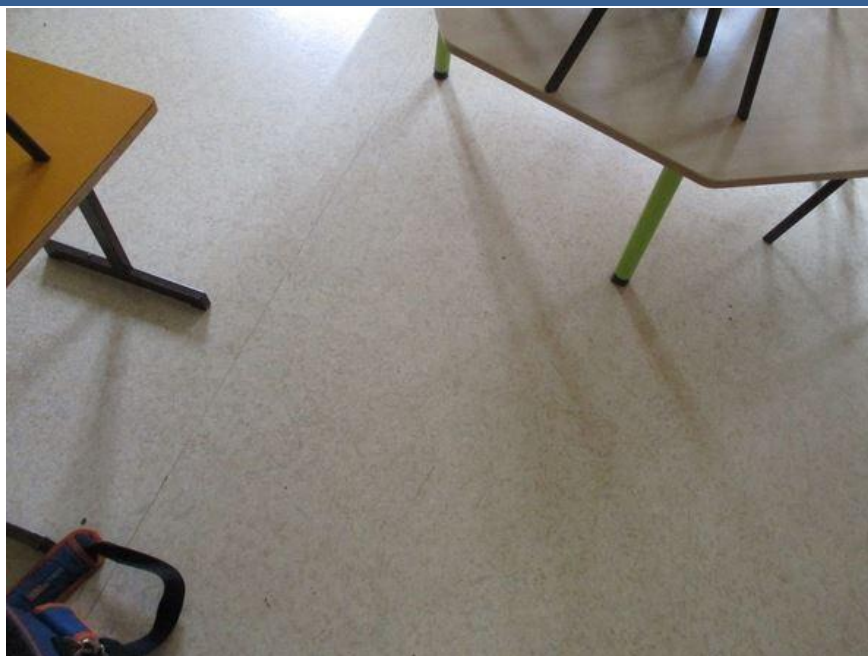
Plan N° /



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P19**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (1er étage)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Lino + colle
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P20**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (1er étage)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Ragréage
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P21**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (1er étage)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P22**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (1er étage)
Composant de la construction	Revêtements de mur
Partie du composant	Colle de faïences
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P23**

Pièce ou Local	Salle de classe 1 (1er étage)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /

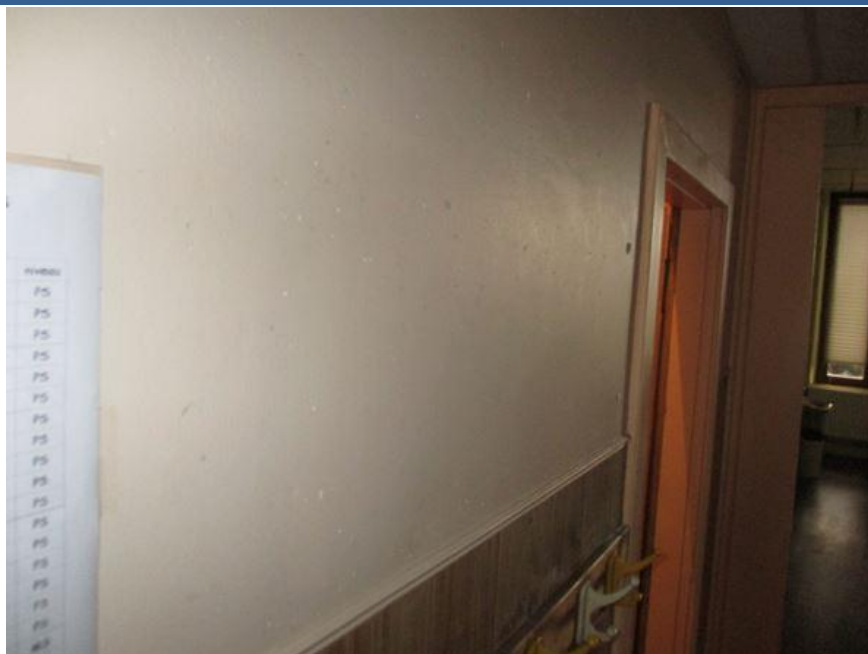


**PRELEVEMENT : P24**

Pièce ou Local	Dégagement (1er étage)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P25**

Pièce ou Local	Dégagement (1er étage)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P26**

Pièce ou Local	Dégagement (1er étage)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P27**

Pièce ou Local	Salle de classe 2 (1er étage)
Composant de la construction	Fenêtres
Partie du composant	Joint

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /



**PRELEVEMENT : P28**

Pièce ou Local	Accès grenier (1er étage)
Composant de la construction	Mur et cloisons
Partie du composant	Enduit à base de plâtre

Présence d'amiante **Non**

Plan N° /





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P29**

Pièce ou Local	Accès grenier (1er étage)
Composant de la construction	Plafonds
Partie du composant	Enduit à base de plâtre
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P30**

Pièce ou Local	Reserve (1er étage)
Composant de la construction	Revêtements de sol
Partie du composant	Lino + colle
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

**PRELEVEMENT : P31**

Pièce ou Local	Reserve (1er étage)
Composant de la construction	Faux plafonds
Partie du composant	Panneau
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/



**PRELEVEMENT : P32**

Pièce ou Local	Salle de classe 2 (Rdc)
Composant de la construction	Fenêtres (porte)
Partie du composant	mastic
Présence d'amiante	<b>Non</b>
Plan N°	/





Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **ANNEXE 4 - PROCES VERBAUX DU LABORATOIRE**

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



Site d'Ilkirsch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr



### RAPPORT SYNTHETIQUE D'ANALYSE RECHERCHE ET IDENTIFICATION DE FIBRES D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
---	---	--

Phase analysée	Méthode	Description microscopique	Préparation		Résultat
			Nb	Traitement	
<b>Référence échantillon FlashLab : 001</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0001 - Colle de carrelage + ragréage					
<b>Localisation :</b> Dégagement (Rdc) / Revêtements de sol					
- Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Ragréage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
<b>Référence échantillon FlashLab : 002</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0002 - Colle de carrelage					
<b>Localisation :</b> Dégagement (Rdc) / Revêtements de sol					
- Colle de faïence/carrelage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
<b>Référence échantillon FlashLab : 003</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0003 - Enduit à base de plâtre					
<b>Localisation :</b> Dégagement (Rdc) / Mur et cloisons					
<b>Observation(s) :</b> La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
<b>Référence échantillon FlashLab : 004</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0004 - Colle de plinthes					
<b>Localisation :</b> Dégagement (Rdc) / Revêtements de mur					
- Colle de faïence/carrelage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
<b>Référence échantillon FlashLab : 005</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0005 - Panneau					
<b>Localisation :</b> Dégagement (Rdc) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
<b>Référence échantillon FlashLab : 006</b> <b>Référence échantillon client :</b> P0006 - Dalle de sol + colle					
<b>Localisation :</b> Salle de classe 1 (Rdc) / Revêtements de sol					
- Plaque souple, Colle jaune	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur. Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

1/6

Rapport MS V2.0

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



Site d'Ilkirsch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr



<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
---	---	--

Phase analysée	Méthode	Description microscopique	Préparation		Résultat
			Nb	Traitement	
Référence échantillon FlashLab : 007					
Référence échantillon client : P0007 - Ragréage					
Localisation : Salle de classe 1 (Rdc) / Revêtements de sol					
- Ragréage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 008					
Référence échantillon client : P0008 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Salle de classe 1 (Rdc) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 009					
Référence échantillon client : P0009 - Panneau					
Localisation : Salle de classe 1 (Rdc) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 010					
Référence échantillon client : P0010 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Salle de classe 1 (Rdc) / Plafonds					
- Plâtre	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 011					
Référence échantillon client : P0011 - Colle de carrelage + ragreage					
Localisation : Wc (Rdc) / Revêtements de sol					
- Colle de faïence/carrelage, Carrelage, Ragréage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 012					
Référence échantillon client : P0012 - Colle de plinthes					
Localisation : Wc (Rdc) / Revêtements de mur					
- Colle de faïence/carrelage, Analyse globale, Plâtre, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 013					
Référence échantillon client : P0013 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Wc (Rdc) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur. Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

2/6

Rapport MS V2.0

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



Site d'Ilkirsch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr



<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANDOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
--	---	--

Phase analysée	Méthode	Description microscopique	Préparation		Résultat
			Nb	Traitement	
Référence échantillon FlashLab : 014					
Référence échantillon client : P0014 - Colle de faïences					
Localisation : Wc (Rdc) / Revêtements de mur					
- Colle de faïence/carrelage	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 015					
Référence échantillon client : P0015 - Panneau					
Localisation : Wc (Rdc) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 016					
Référence échantillon client : P0016 - Colle revêtement plastique					
Localisation : Salle de classe 2 (Rdc) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Mousse	# MOLP	Matériau synthétique	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
- Colle	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 017					
Référence échantillon client : P0017 - Joint					
Localisation : Salle de classe 2 (Rdc) / Fenêtres					
- Joint	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 018					
Référence échantillon client : P0018 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Local entretien (Rdc) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 019					
Référence échantillon client : P0019 - Lino + colle					
Localisation : Salle de classe 1 (1er étage) / Revêtements de sol					
- Plaque souple, Colle jaune	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 020					
Référence échantillon client : P0020 - Ragréage					
Localisation : Salle de classe 1 (1er étage) / Revêtements de sol					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Ragréage, Colle jaune, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.  
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



Site d'Ilkirsch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr



<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
---	---	--

Phase analysée	Méthode	Description microscopique	Préparation		Résultat
			Nb	Traitement	
Référence échantillon FlashLab : 021Référence échantillon client : P0021 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Salle de classe 1 (1er étage) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 022Référence échantillon client : P0022 - Colle de faïences					
Localisation : Salle de classe 1 (1er étage) / Revêtements de mur					
- Colle de faïence/carrelage, Plâtre, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 023Référence échantillon client : P0023 - Panneau					
Localisation : Salle de classe 1 (1er étage) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 024Référence échantillon client : P0024 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Dégagement (1er étage) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 025Référence échantillon client : P0025 - Panneau					
Localisation : Dégagement (1er étage) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 026Référence échantillon client : P0026 - Panneau					
Localisation : Dégagement (1er étage) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 027Référence échantillon client : P0027 - Joint					
Localisation : Salle de classe 2 (1er étage) / Fenêtres					
- Joint	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur. Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



Site d'Ilkirch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr




<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANDOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
--	---	--

Phase analysée	Méthode	Description microscopique	Préparation		Résultat
			Nb	Traitement	
Référence échantillon FlashLab : 028					
Référence échantillon client : P0028 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Accès grenier (1er étage) / Mur et cloisons					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 029					
Référence échantillon client : P0029 - Enduit à base de plâtre					
Localisation : Accès grenier (1er étage) / Plafonds					
Observation(s) : La totalité de l'échantillon a été utilisée.					
- Plâtre, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Acide chlorhydrique	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 030					
Référence échantillon client : P0030 - Lino + colle					
Localisation : Reserve (1er étage) / Revêtements de sol					
- Plaque souple, Colle jaune	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 031					
Référence échantillon client : P0031 - Panneau					
Localisation : Reserve (1er étage) / Faux plafonds					
- Plaque semi dure	# MOLP	Matériau granuleux, Fibres de papier, Fibres de verre	2	N/A	Absence de fibres d'amiante
Référence échantillon FlashLab : 032					
Référence échantillon client : P0032 - mastic					
Localisation : Salle de classe 2 (Rdc) / Fenêtres (porte)					
- Mastic, Peinture, Indissociables	# META	N/A	1	Tétrahydrofurane	Absence de fibres d'amiante

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur. Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.



	<p align="center"><b>Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante</b></p> <p align="center"><b>Avant réalisation de travaux</b></p>	<p align="center">N° : 404710 04/08/2017</p>
Immeuble bâti concerné : <b>ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY</b>		



Site d'Ilkirch-Graffenstaden  
38, rue de l'industrie  
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN  
Tel : 03 88 67 01 04  
serviceclient@flashlab.fr



<b>Client :</b> Qualiconsult Immobilier Maxime REGE 4 Allée de Vincennes 54500 VANDOEUVRE LES NANCY	<b>Référence client :</b> 404710 <b>Référence FlashLab :</b> 17FP018568 <b>Adresse du chantier :</b> ECOLE MATERNELLE 32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY	<b>Date d'acceptation :</b> 13/07/2017 <b>Date d'analyse :</b> 02/08/2017 <b>Date d'édition :</b> 03/08/2017 à 12:29
--	---	--

**Méthodes d'analyse pour la recherche des fibres d'amiante dans les matériaux :**

Analyse MOLP (Microscope Optique à Lumière Polarisée) selon le guide HSG 248 – Appendice 2

Analyse META (Microscope Electronique à Transmission Analytique) selon la norme NFX 43-050 et méthode interne de traitement

**Validé par :** Sophie COSTA

Responsable de production



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.  
Seules les prestations identifiées par le symbole # dans ce document sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **ANNEXE 5 - ATTESTATION D'ASSURANCE**



Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



## ATTESTATION D'ASSURANCE

ASSQCH

**MMA IARD ASSURANCES MUTUELLES / MMA IARD**  
14, boulevard Marie et Alexandre Oyon  
72030 LE MANS CEDEX 9

Atteste que le souscripteur désigné ci-dessous :

**QUALICONSULT IMMOBILIER**  
Velzy Plus – Bâtiment E  
Rue du Petit Clamart  
78140 VELIZY VILLACOUBLAY

Est titulaire du contrat de **RESPONSABILITE CIVILE n°I27.106.241** destiné à garantir les conséquences pécuniaires des fautes, erreurs, omissions qui pourraient être commises dans l'exercice des missions confiées en qualité de **diagnostiqueurs immobiliers**.

Les missions :

- Diagnostic amiante avant travaux ou démolition,
- Diagnostics amiante avant-vente,
- Dossier technique amiante,
- Diagnostic gaz,
- Diagnostic termites,
- Exposition au plomb (CREP),
- Risques naturels et technologiques,
- Diagnostic de performance énergétique,
- Diagnostic légionellose,
- Diagnostic radon,
- Etat des lieux,
- Prêt conventionné : normes d'habitabilité, prêt à taux zéro,
- Contrôle périodique amiante,
- Etat parasitaire,
- Loi Carrez,
- Diagnostic Métrage Habitable Loi Boutin,
- Etat de l'installation électrique intérieure,
- Millièmes/Tantièmes,
- Diagnostic technique SRU,
- Recherche de plomb dans l'eau,
- Recherche de plomb avant travaux,
- Etat descriptif relatif à la décence et la performance technique du logement (loi Scellier),
- Assainissement autonome et privatif,
- Diagnostic conformité piscine,
- Diagnostic gestion des déchets issus de démolition,
- Assistance dans l'évaluation des risques professionnels pour la santé et la sécurité des travailleurs (décret 2001-1016 du 5 nov. 2001) : document unique

Les sommes assurées :

- RC Exploitation : 8.000.000 € tous dommages confondus par sinistre
- RC Professionnelle : 2.000.000 € tous dommages confondus par sinistre et par année

La présente attestation est délivrée pour valoir ce que de droit pour la période du **1<sup>er</sup> janvier 2017 au 31 décembre 2017**. Elle ne peut engager la compagnie au-delà des clauses, limites et conditions de la police à laquelle elle se réfère, notamment en cas de suspension et de résiliation.

Fait à Clichy, le 27 décembre 2016

**MMA IARD SA**  
RCS Le Mans 440 048 882  
Siège Social : 14 bd Marie et Alexandre Oyon  
72030 LE MANS CEDEX 9

ASSQCH 2011 0016 - 140 048 882

MMA IARD Assurances Mutuelles  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS Le Mans 775 692 128  
Siège social : 14, boulevard Marie et Alexandre Oyon - 72030 Le Mans Cedex 9 - Entreprises régies par le code des assurances.

MMA IARD  
Société anonyme, au capital de 537 057 308 euros  
RCS Le Mans 440 048 882

MMA Vie Assurances Mutuelles  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS Le Mans 770 892 118

MMA Vie  
Société anonyme, au capital de 143 627 906 euros  
RCS Le Mans 440 042 172

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**

## **ANNEXE 6 - ATTESTATION DE CERTIFICATION**

Immeuble bâti concerné : **ECOLE MATERNELLE  
32 RUE CHARLES DE GAULLE - 57580 BECHY**



## Certificat de compétences Diagnostic Immobilier

N° CPDI 4236 Version 001

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

**Monsieur REGE Maxime**

**Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de  
personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :**

**Amiante sans mention    Amiante Sans Mention\***  
**Date d'effet : 01/01/2017 - Date d'expiration : 28/12/2021**

**En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.  
Edité à Saint-Grégoire, le 05/01/2017.**



\* Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention.  
\*\* Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans des immeubles de grande hauteur, dans des établissements recevant du public répondant aux catégories 1 à 4, dans des immeubles de travail hébergeant plus de 300 personnes ou dans des bâtiments industriels. Missions de repérage des matériaux et produits de la liste C. Les examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement.

Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification.

**I.Cert**  
Institut de Certification

Certification de personnes  
Diagnostic Immobilier  
Portée disponible sur [www.icert.fr](http://www.icert.fr)

Parc EDONIA - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 Saint-Grégoire

**cofrac**  
ACCREDITATION  
N° 44523  
PORTÉE  
CERTIFICATION  
DE PERSONNES  
[WWW.COFRAC.FR](http://WWW.COFRAC.FR)

CPE DI FR 11 rev13