

**Coordonnées Entreprise**

4, impasse des Bouleaux  
91470 FORGES LES BAINS  
01 64 91 21 66

batexpro@batexpro.fr

Code NAF: 7490B

RCS: N°481341121 00012

**Assurances**

Compagnie : AXA  
N° de police : 5508975604  
Echéance : 31/08/2025




**Date Certificat**

26 avril 2025

Référence client : **25-0408/1 Rev1**

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

### Identification du lieu et des intervenants

Immeuble bâti visité		Le propriétaire	
Adresse	Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET	CMN	Adresse : 62 Rue Saint Antoine 75186 PARIS Cedex 04
Bâtiment :		Le donneur d'ordre	
Escalier :		Qualité :	Propriétaire
Niveau :	N1bis-2	Nom :	CMN
N° de porte :		Téléphone :	06 25 86 56 21
N° de lot :		Fax :	
Section cadastrale :	OF0214	Adresse :	62 Rue Saint Antoine 75186 PARIS Cedex 04
		Accompagnateur :	En présence du gardien
N° de parcelle :	0214	Date du contrat de mission de repérage ou de l'ordre de mission (date de commande) :	05 mars 2025
Descriptif complémentaire :		Le rapport de repérage	
Fonction principale du bâtiment :	Château	Périmètre du repérage :	<b>Avant Travaux</b>
Date de construction du bien :	XIV	Date d'émission du rapport de repérage :	26 avril 2025
Date du permis de construire :	SO	Diffusion :	Le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses
Photo du bien		Laboratoire ayant effectué les éventuelles analyses	
		<div> <b>ITGA</b> 3, rue Armand Herpin-Lacroix CS 46537 35 065 RENNES cedex Titulaire d'une accréditation NF EN ISO/CEI </div>  <div>  <p>Section Laboratoire</p> <p>ATTESTATION D'ACCREDITATION ACCREDITATION CERTIFICATE N° 1-5969 rév. 11</p> <p>La Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que: The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that:</p> <p>INSTITUT TECHNIQUE GAZ ET AIR N° SIREN : 34482059</p> <p>Satisfait aux exigences de la norme NF EN ISO/IEC 17025 : 2017 Fulfills the requirements of the standard</p> <p>et des règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses et de contrôles en : and Cofrac rules of application for the activities of testing and analysis in :</p> <p>ENVIRONNEMENT / AMIANTE : Qualité de l'Air - QUALITE DE L'EAU ENVIRONMENT / ASBESTOS : AIR QUALITY - WATER QUALITY</p> <p>Habilités par / performed by: Institut Technique des Gaz et de l'Air - ITGA - Site de Moulon 15 route des Carilles 92190 MEUDON</p> </div>	

### Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage

Désignation de l'opérateur de repérage		Organisme chargé de la mission	
Nom :	<b>Benoît PETIOT</b>	Raison Sociale :	<b>BATEXPRO</b>
Certification de compétence :	N° du certificat : N° CPDI 0412 Version 014 Délivrée par : I. CERT Le : 28/06/2022 Date d'effet : 12/07/2022 Date d'expiration : 11/07/2029	Adresse :	4, impasse des Bouleaux 91470 FORGES LES BAINS
		Numéro SIRET :	N° 481 341 121 00012



## 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.**

**Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.**

## Liste des matériaux et produits repérés

### Liste C mentionnée à l'article R1334-22

Eléments de construction	Composant de la construction	Partie du composant inspecté ou sondé	Prélèvements/Observations
1 - Toiture et étanchéité			
	Plaques ondulées		Sans objet
	Ardoises		Sans objet
	Eléments ponctuels		Sans objet
	Revêtements bitumineux d'étanchéité		Sans objet
	Accessoires de toitures		Sans objet
2 - Façades			
	Panneaux-sandwichs		Sans objet
	Bardages		Sans objet
	Appuis de fenêtres		Sans objet
3 - Parois verticales intérieures et enduits			
	Murs et cloisons		Sans objet
	Poteaux (périphériques et intérieurs)		Sans objet
	Cloisons légères ou préfabriquées		Sans objet
	Gaines et coffres verticaux		Sans objet
	Portes coupe-feu, portes pare-flammes		Sans objet
4 - Plafonds et faux plafonds			
	Plafonds		Sans objet
	Poutres et charpentes (périphériques et intérieures)		Sans objet
	Interfaces entre structures		Sans objet
	Gaines et coffres horizontaux		Sans objet
	Faux plafonds		Sans objet
5 - Revêtements de sol et de murs			
	Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement)		Sans objet
	Revêtement de murs	Colle grise (-N1bis-Z5 SDB)	P1/Selon plan/ABSENCE/Résultat d'analyse de matériau ou produit
		Colle grise (-N1bis-Z7 CH-SDB)	P2/Selon plan/ABSENCE/Résultat d'analyse de matériau ou produit
6 - Conduits, canalisations et équipements			
	Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides)		Sans objet
	Conduits de vapeur, fumée, échappement		Sans objet
	Clapets/volets coupe-feu		Sans objet
	Vide-ordures		Sans objet
7 - Ascenseurs et monte-charge			
	Portes palières		Sans objet



### Liste C mentionnée à l'article R1334-22

Eléments de construction	Composant de la construction	Partie du composant inspecté ou sondé	Prélèvements/Observations
	Trémie, machinerie		Sans objet
<b>8 - Equipements divers</b>			
	Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes...		Sans objet
<b>9 - Installations industrielles</b>			
	Fours, étuves, tuyauteries...		Sans objet
<b>10 - Coffrages perdus</b>			
	Coffrages et fonds de coffrages perdus		Sans objet



## Sommaire du rapport

### Contenu



Identification du lieu et des intervenants.....	1
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage .....	1
Conclusions.....	2
Liste des matériaux et produits repérés.....	2
Sommaire du rapport.....	4
Les conclusions.....	5
Locaux visités et non visités.....	5
1. Liste des locaux visités.....	5
Renseignements complémentaires .....	6
Bilan de l'analyse documentaire.....	6
Bilan des observations et constatations diverses.....	6
Investigations complémentaires restant à mener pour les parties de composants non visités afin de statuer sur la présence ou d'amiante.....	6
Préambule.....	7
But de la mission.....	8
Références réglementaires et normatives .....	8
Textes réglementaires.....	8
Norme(s) utilisée(s).....	8
Décret du 3 juin 2011 – Liste C .....	8
La mission de repérage.....	9
4. L'objet de la mission.....	9
5. Objectif.....	9
6. Le cadre de la mission .....	10
Méthodologie du diagnostic.....	10
7. Obligations du donneur d'ordre .....	10
8. Phase de repérage.....	10
9. Phase prélèvement et analyse d'échantillons.....	10
Résultats détaillés du repérage .....	10
Synthèse des résultats du repérage.....	10
Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante.....	11
Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante après analyse en laboratoire.....	11
Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante sur jugement personnel de l'opérateur.....	11
Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante après analyse en laboratoire.....	11
Signatures.....	12
Recommandations générales de sécurité .....	13
10. Informations générales.....	13
11. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail.....	13
12. Recommandations générales de sécurité .....	13
13. Gestion des déchets contenant de l'amiante.....	14
ANNEXES .....	15
Schéma de repérage.....	15
Analyses laboratoire.....	17



## Les conclusions

*Nota : Selon l'article 6 de l'arrêté du 12 décembre 2012, en présence d'amiante et sans préjudice des autres dispositions réglementaires, l'opérateur de repérage mentionne la nécessité d'avertir toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.*

### Liste des éléments ne contenant pas d'amiante après analyse

Matériaux et produits	Localisation	Numéro de prélèvement	Numéro d'analyse	Photo
Autres matériaux (Colle grise)	-N1bis-Z5 SDB (Murs)	P1	IT152504-3085	
Autres matériaux (Colle grise)	-N1bis-Z7 CH-SDB (Murs)	P2	IT152504-3086	

### Matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériaux et produits	Localisation	Sur avis de l'opérateur	Après analyse
SANS OBJET			

### Matériaux et produits susceptibles de contenir l'amiante

Matériaux et produits	Localisation	Raison de l'impossibilité de conclure
SANS OBJET		

## Locaux visités et non visités

### 1. Liste des locaux visités

Bâtiment – Etage	Locaux
(N1bis)	Z1 SDB-Débarras, Z2 Galerie, Z3 SDB, Z4 CH-Salon, Z5 SDB, Z6 Sas-Dgt, Z7 CH-SDB, Z8 Porche escalier
(N2)	Z9 CH18, Z10 CH20, Z11 CH23, Z12 Couloir



Immeuble bâti visité

CMN - Appartement Présidentiel - SG - CH18-20-23 - Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET

## 2. Liste des locaux non visités

Etage	Locaux	Raisons et investigations complémentaires à réaliser
SANS OBJET		

## 3. Eléments non visités

Local	Partie de local	Composant	Partie de composant	Raisons et investigations complémentaires à réaliser
SANS OBJET				

## Renseignements complémentaires

### Bilan de l'analyse documentaire

Liste des documents fournis par le donneur d'ordre		Observations	Voir Annexes
Plans ou croquis	<input checked="" type="checkbox"/>	Plans de niveaux (zone d'intervention)	Non
Autres documents relatifs à la construction	<input type="checkbox"/>		
Documents relatifs aux travaux projetés	<input type="checkbox"/>		
Anciens repérages (DT-Vente)	<input type="checkbox"/>		
DTA	<input type="checkbox"/>		
MAJ Fiche récapitulative DTA	<input type="checkbox"/>		
Anciens plans de retrait MPCA	<input type="checkbox"/>		
Divers (DOE – DIUO - DUEM etc.....)	<input type="checkbox"/>		

### Bilan des observations et constatations diverses

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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	

### Constatations diverses

Constatations diverses	NEANT
------------------------	-------

### Investigations complémentaires restant à mener pour les parties de composants non visités afin de statuer sur la présence ou d'amiante

Eléments ou parties de composants				
Local	Partie de local	Composant	Partie de composant	Raisons et investigations complémentaires à réaliser
SANS OBJET				



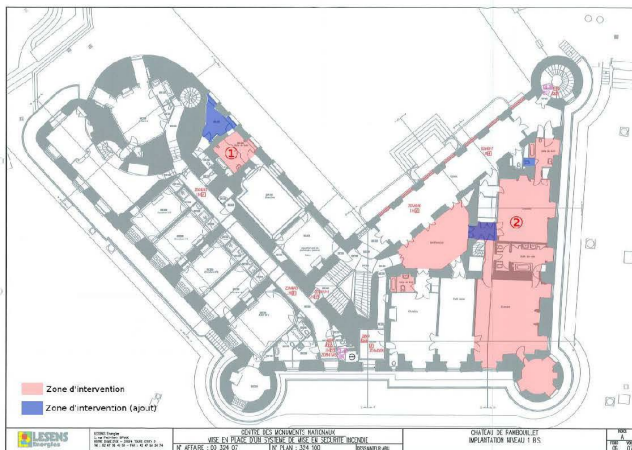
## Préambule

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 : (voir plan joint)**

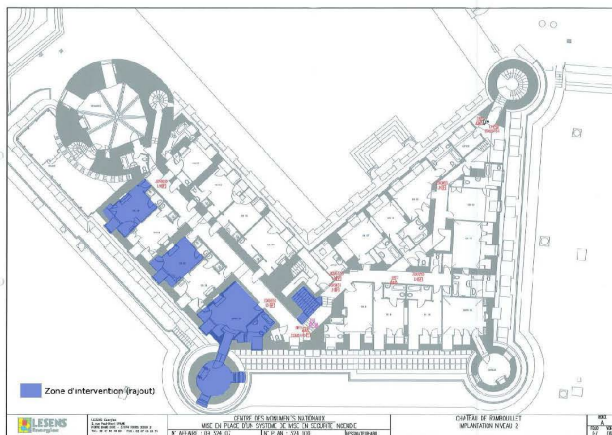
Château de Rambouillet  
78120  
RAMBOUILLET

CENTRE DES MONUMENTS NATIONAUX

CHATEAU DE RAMBOUILLET



Localisation des zones d'intervention : salle de bain appartement du Secrétaire Générale ① + pièces appartement présidentiel ②



Localisation des zones d'intervention : Chambre 18, 20, 23 et palier 2ème étage.

Centre des monuments nationaux – **Château de Rambouillet** – 78120 Rambouillet  
Tel 01 34 94 28 79 – fax 01 34 94 28 58 – [www.monuments-nationaux.fr](http://www.monuments-nationaux.fr)

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 :

N° Chrono	Nom de la société	Référence du rapport	Date du rapport	Portée du repérage					Observations, réserves et remarques
				F/C	FP	MPCA A & B cadre vente	DTA	Autres	





## 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 en regard de la liste donnée en annexe 1 de l'arrêté du 26 juin 2013. Dans le cadre de ce diagnostic, seuls les composants affectés par les travaux font l'objet du présent repérage

### Description des travaux :

Travaux de rénovation partielle de peinture (localisation suivant zones définies ci-avant)

## Références réglementaires et normatives

### Textes réglementaires

- ➔ Arrêté du 23 janvier 2020 modifiant l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis
- ➔ Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis
- ➔ Arrêté du 30 mai 2018 modifiant l'arrêté du 14 août 2012 relatif aux conditions de mesurage des niveaux d'empoussièrement, aux conditions de contrôle du respect de la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres d'amiante et aux conditions d'accréditation des organismes procédant à ces mesurages
- ➔ Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations
- ➔ Arrêté du 8 avril 2013 relatif aux règles techniques, aux mesures de prévention et aux moyens de protection collective à mettre en œuvre par les entreprises lors d'opérations comportant un risque d'exposition à l'amiante
- ➔ Arrêté du 7 mars 2013 relatif au choix, à l'entretien et à la vérification des équipements de protection individuelle utilisés lors d'opérations comportant un risque d'exposition à l'amiante
- ➔ Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage.
- ➔ Décret 2012-639 du 4 mai 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- ➔ Décret 2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis
- ➔ Article R.1334.19, R.1334.22, R.1334.27 du code de la Santé Publique
- ➔ Articles L4412-2, R.4412-96-7 à R.4412-97 du code du Travail
- ➔ Annexe 13.9 du Code de la Santé Publique

### Norme(s) utilisée(s)

- ➔ Norme NF X 46-020 d'août 2017 : « Repérage amiante - Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis - Mission et méthodologie ».

### Décret du 3 juin 2011 – Liste C

Annexe 13.9 du Code de la santé publique

#### Liste C mentionnée à l'article R1334-22

Composant de la construction	Partie du composant à vérifier ou à sonder
<b>1 - Toiture et étanchéité</b>	
Plaques ondulées.	Plaques en fibres-ciment
Ardoises.	Ardoises composite, ardoises en fibres-ciment
Eléments ponctuels.	Conduits de cheminée, conduits de ventilation...
Revêtements bitumineux d'étanchéité.	Bardeaux d'asphalte ou bitume (« shingle »), pare-vapeur, revêtements et colles.
Accessoires de toitures	Rivets, faîtages, closoirs...
<b>2 – Façades</b>	
Panneaux-sandwichs	Plaques, joints d'assemblage, tresses...
Bardages.	Plaques et « bacs » en fibres-ciment, ardoises en fibres-ciment, isolants sous bardage.
Appuis de fenêtres	Eléments en fibres-ciment.
<b>3 - Parois verticales intérieures et enduits</b>	
Murs et cloisons	Flocages, enduits projetés, revêtements durs (plaques planes en fibres-ciment), joints de dilatation.
Poteaux (périphériques et intérieurs).	Flocages, enduits projetés, joints de dilatation, entourage de poteaux (carton, fibres-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre),





Cloisons légères ou préfabriquées	Peintures intumescents, panneaux de cloisons, jonction entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons : tresse, carton, fibres-ciment.
Gaines et coffres verticaux.	Flocage, enduits projetés ou lissés ou talochés ayant une fonction coupe-feu, panneaux.
Portes coupe-feu, portes pare-flammes.	Vantaux et joints.
<b>4 - Plafonds et faux plafonds</b>	
Plafonds.	Flocages, enduits projetés, panneaux collés ou vissés, coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite).
Poutres et charpentes (périphériques et intérieures).	Flocages, enduits projetés, peintures intumescents.
Interfaces entre structures	Rebouchage de trémies, jonctions avec la façade, calfeutremments, joints de dilatation.
Gaines et coffres horizontaux.	Flocages, enduits projetés, panneaux, jonction entre panneaux.
Faux plafonds.	Panneaux et plaques.
<b>5 - Revêtements de sol et de murs</b>	
Revêtements de sol (l'analyse doit concerner chacune des couches du revêtement).	Dalles plastiques, colles bitumineuses, les plastiques avec sous-couche, chape maigre, calfeutrement des passages de conduits, revêtement bitumineux des fondations.
Revêtement de murs	Sous-couches des tissus muraux, revêtements durs (plaques menuiserie, fibres-ciment), colles des carrelages.
<b>6 - Conduits, canalisations et équipements</b>	
Conduits de fluides (air, eaux, autres fluides).	Calorifugeage, enveloppe de calorifuge, conduits en fibres-ciment.
Conduits de vapeur, fumée, échappement.	Conduit en fibres-ciment, joints entre éléments, mastics, tresses, manchons.
Clapets/volets coupe-feu	Clapet, volet, rebouchage.
Vide-ordures.	Conduit en fibres-ciment.
<b>7 - Ascenseurs et monte-charge</b>	
Portes palières.	Portes et cloisons palières.
Trémie, machinerie.	Flocage, bourre, mur/plancher, joint mousse.
<b>8 - Equipements divers</b>	
Chaudières, tuyauteries, étuves, groupes électrogènes, convecteurs et radiateurs, aérothermes...	Bourres, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti-condensation, plaques isolantes (internes et externes), tissu amiante.
<b>9 - Installations industrielles</b>	
Fours, étuves, tuyauteries...	Bourre, tresses, joints, calorifugeages, peinture anti-condensation, plaques isolantes, tissu amiante, freins et embrayages.
<b>10 - Coffrages perdus</b>	
Coffrages et fonds de coffrages perdus.	Eléments en fibres-ciment.

## La mission de repérage

### 4. L'objet de la mission

Ce rapport de repérage amiante a pour objet de définir un état mentionnant la présence de matériaux et produits contenant de l'amiante au niveau des différents composants de la construction (Liste C de l'annexe 13.9 du Code la Santé Publique) concernés dans le cadre de **travaux**.

### 5. Objectif

Il s'agit d'assurer la protection des salariés qui vont effectuer la démolition, le démontage, les travaux de réhabilitation et de remplacement du bâtiment/ouvrage concerné.

Lors de démolition totale ou de travaux sur des immeubles/ouvrages, l'ensemble des matériaux est sollicité. Le repérage a pour objectif d'identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante mentionnés dans la liste C de l'annexe 13.9 du Code la santé publique.

Ces matériaux et produits étant susceptibles de libérer des fibres d'amiante en cas d'agression mécanique résultant de l'usage des locaux (chocs et frottements) ou générée à l'occasion d'opérations d'entretien ou de maintenance. Il concerne également des matériaux auxquels on ne peut accéder que par travaux destructifs.

Les résultats du repérage doivent être transmis à toute personne appelée à concevoir ou à réaliser les travaux, à qui incombent, en application du code du travail, l'organisation et la mise en œuvre des normes de protection requises.

Ainsi, sauf impossibilité technique, il doit être procédé, avant la démolition, à un retrait des matériaux contenant de l'amiante.

Clause de validité / Seule l'intégralité du rapport original peut engager la responsabilité de la Société BATEXPRO.



## 6. Le cadre de la mission

Champ d'application / Tous les bâtiments dont le permis de construire a été délivré avant le 1er juillet 1997.

Le cadre réglementaire de la mission / La mission, s'inscrivant dans ce cadre, se veut conforme aux textes réglementaires de référence mentionnés en page de couverture du présent rapport.

Le programme de repérage de la mission réglementaire / Le programme de repérage est défini à minima par l'Annexe 13.9 du Code de la santé publique modifié (Liste C) et se limite pour une mission normale à la recherche de matériaux et produits contenant de l'amiante dans les composants et parties de composants de la construction y figurant.

## Méthodologie du diagnostic

### 7. Obligations du donneur d'ordre

Dans le cadre d'une mission de type « Travaux de Réhabilitation », le donneur d'ordre doit communiquer à BATEXPRO un **état descriptif écrit des travaux projetés** que nous avons consulté. 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 a la responsabilité de fournir à BATEXPRO 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.

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 remissionner BATEXPRO ou un autre organisme.

### 8. 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 BATEXPRO 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.

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

## Résultats détaillés du repérage

### Synthèse des résultats du repérage

Composants de la construction	Partie du composant vérifié ou sondé	Localisation	Photos n°	Prélèvements Echantillons n°	Analyses n°	Présence d'amiante (*)	Analyse ou éléments de décision de l'opérateur en absence d'analyse
Murs	Autres matériaux Colle grise	-N1bis-Z5 SDB	1	OUI P1	IT152504-3085	NON	Résultat d'analyse de matériau ou produit



Rapport de mission de repérage des Matériaux et Produits  
Contenant de l'Amiante  
Avant réalisation de travaux

25-0408/1  
26 avril 2025

Immeuble bâti visité

CMN - Appartement Présidentiel - SG - CH18-20-23 - Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET

Composants de la construction	Partie du composant vérifié ou sondé	Localisation	Photos n°	Prélèvements Echantillons n°	Analyses n°	Présence d'amiante (*)	Analyse ou éléments de décision de l'opérateur en absence d'analyse
Murs	Autres matériaux Colle grise	-N1bis-Z7 CH-SDB	2	OUI P2	IT152504-3086	NON	Résultat d'analyse de matériau ou produit

(\*) S : attente du résultat du laboratoire ou susceptible

## Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante

SANS OBJET



## Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante après analyse en laboratoire

Matériaux et produits	Localisation	Numéro de prélèvement	Numéro d'analyse
SANS OBJET			

## Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante sur jugement personnel de l'opérateur

Matériau ou produit	Localisation	Analyse ou éléments de décision de l'opérateur en absence d'analyse
SANS OBJET		

## Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante après analyse en laboratoire

Matériaux et produits	Localisation	Numéro de prélèvement	Numéro d'analyse	Photo
Autres matériaux (Colle grise)	-N1bis-Z5 SDB (Murs)	P1	IT152504-3085	
Autres matériaux (Colle grise)	-N1bis-Z7 CH-SDB (Murs)	P2	IT152504-3086	



Rapport de mission de repérage des **Matériaux et Produits**  
**Contenant de l'Amiante**  
Avant réalisation de travaux

25-0408/1  
26 avril 2025


Immeuble bâti visité

CMN - Appartement Présidentiel - SG - CH18-20-23 - Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET

## Signatures

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : I. CERT  
Adresse de l'organisme certificateur : Parc EDONIA – Bât. G - Rue de la Terre Victoria - 35760 ST GREGOIRE

### Cachet de l'entreprise

Date de visite et d'établissement de l'état		Cachet de l'opérateur
Visite effectuée	le : 11 avril 2025	 <p><b>BATEXPRO</b> 4, Impasse des Bouleaux 91470 FORGES LES BAINS Tel: 01 64 91 22 66 / Fax: 01 64 91 72 47 SARL au capital de 7500€ RCS Evry 481 341 121 SIRET 481 341 121 00012 - APE 742C</p>
	Par : Benoît PETIOT	
Rapport édité	Le : 26 avril 2025	
	à : Forges les bains	

*La société BATEXPRO atteste que ni ses employés, ni elle-même, ne reçoivent, directement ou indirectement, de la part d'une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements sur lesquels porte sa prestation, aucun avantage ni rétribution, sous quelque forme que ce soit. Ce document reste la propriété de la société BATEXPRO jusqu'à son paiement intégral.*



## Recommandations générales de sécurité

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.

### 10. 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'empoussièrisme 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.

### 11. 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 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er 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>).

### 12. 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](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.

### 13. 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 1er 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.





## ANNEXES

### Schéma de repérage

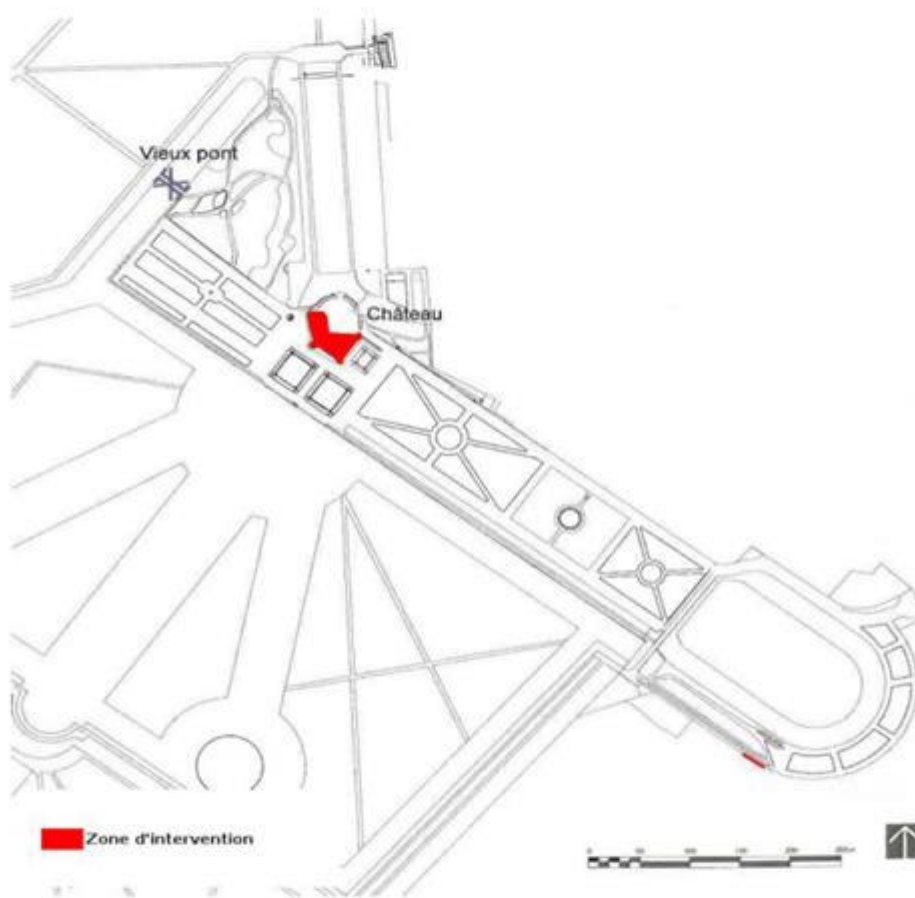
Croquis : Plan de situation

CENTRE DES  
MONUMENTS NATIONAUX

CHATEAU DE RAMBOUILLET

CHATEAU DE RAMBOUILLET (78)

Demande de diagnostic plomb



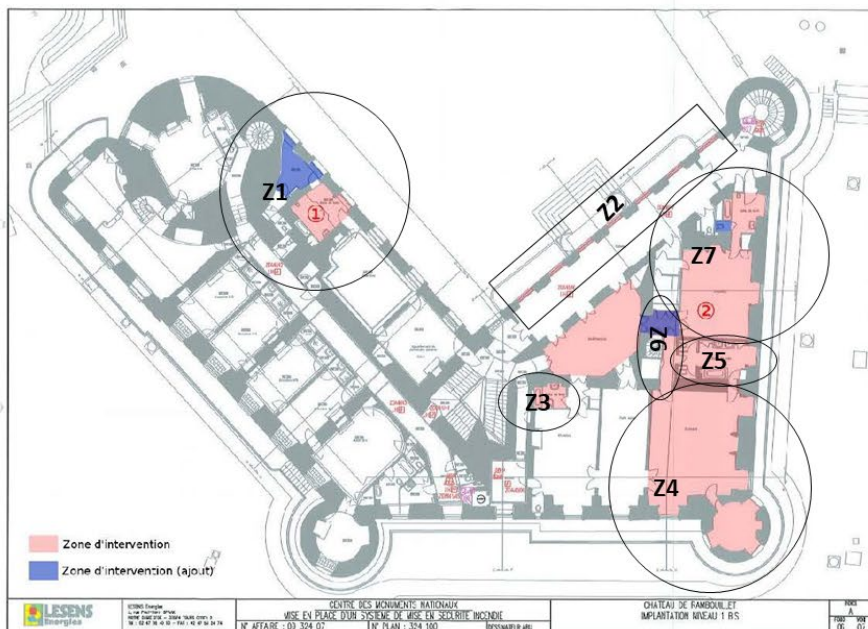




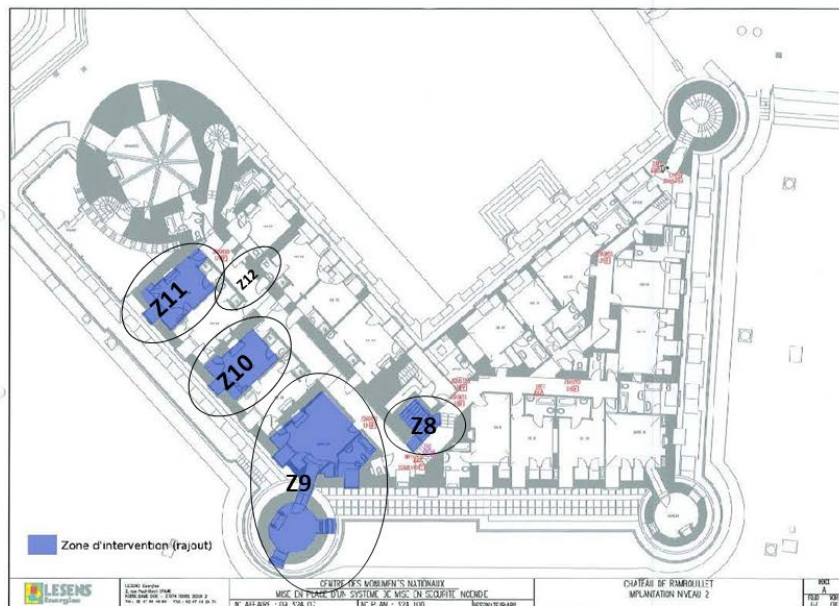
Croquis : Délimitation Zones d'Intervention

CENTRE DES  
MONUMENTS NATIONAUX

CHATEAU DE RAMBOUILLET



Localisation des zones d'intervention : salle de bain appartement du Secrétaire Générale ① + pièces appartement présidentiel ②



Localisation des zones d'intervention : Chambre 18, 20, 23 et palier 2<sup>e</sup> étage.



Croquis : Z5





Croquis : Z7





Rapport de mission de repérage des **Matériaux et Produits**  
Contenant de l'**Amiante**  
Avant réalisation de travaux

25-0408/1  
26 avril 2025

Immeuble bâti visité

CMN - Appartement Présidentiel - SG - CH18-20-23 - Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET

## Analyses laboratoire



3 rue Armand Herpin Lacroix  
35000 RENNES  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-5967

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

### RAPPORT D'ESSAI N° IT152504-3085 EN DATE DU 15/04/2025 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

BATEXPRO  
Benoît PETIOT  
4, impasse des Bouleaux  
91470 FORGES LES BAINS

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0625-5869  
Echantillon ITGA : IT152504-3085  
Reçu au laboratoire le : 09/04/2025

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	25-0408/1
Dossier client	25-0408/1
Echantillon	P1 - Patin mortier - colle faïence - Mur, SDB M.
Description ITGA	Colle grise

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

#### Technique Analytique

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique  
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Colle grise	META (A) le 15/04/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FDG

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Enwan BELLEC Analyste





Rapport de mission de repérage des **Matériaux et Produits**  
Contenant de l'**Amiante**  
Avant réalisation de travaux

25-0408/1  
26 avril 2025

Immeuble bâti visité

CMN - Appartement Présidentiel - SG - CH18-20-23 - Château de Rambouillet 78120 RAMBOUILLET



3 rue Armand Herpin Lacroix  
35000 RENNES  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.fr



**afel**  
Made in France

Accréditation n° 1-5967

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

**RAPPORT D'ESSAI N° IT152504-3086 EN DATE DU 15/04/2025**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Client :**

BATEXPRO  
Benoît PETIOT  
4, impasse des Bouleaux  
91470 FORGES LES BAINS

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0625-5869  
Echantillon ITGA : IT152504-3086  
Reçu au laboratoire le : 09/04/2025

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	25-0408/1
Dossier client	25-0408/1
Echantillon	P2 - Patin mortier - colle faïence - Mur, SDB-WC Mme
Description ITGA	Colle grise

**Préparation** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

**Technique Analytique**

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique  
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise	META (A) le 15/04/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	--	Analyste : LZA

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.

Validé par : Enwan BELLEC Analyste