

DIAGNOSTIC PLOMB AVANT DEMOLITION

A Rappel du cadre réglementaire et des objectifs du Diagnostic Plomb avant travaux / démolition	
Ce rapport de diagnostic plomb avant travaux n'est pas un constat de risque d'exposition au plomb. - Principes généraux de prévention énoncés à l'article L 230-2 du code du Travail - Articles L. 4121-2 à 5, L. 4531-1 et R. 4412-59 à 65 du Code du Travail - Loi du 31/12/93 sur les principes généraux de prévention des travailleurs - décret d'application n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail	
B Adresse du bien	C Propriétaire
16 boulevard MARECHAL FOCH 57500 SAINT-AVOLD	Nom : EPF GRAND EST Adresse : BP 245 Rue Robert Blum 54701 PONT A MOUSSON CEDEX
D Commanditaire de la mission	
Nom : Qualité :	Adresse :
E L'appareil à fluorescence X	
Nom du fabricant de l'appareil : Modèle de l'appareil : N° de série :	Nature du radionucléide : Date du dernier chargement de la source : Activité de la source à cette date :
F Execution de la mission	
Rapport N° : ENV2022-01-0035-11 P Date d'intervention : 20/12/2022	Date du rapport : 14/12/2022
G Nature des Travaux	
AVANT DEMOLITION	
H Conclusion	
Ce diagnostic plomb a mis en évidence des concentrations supérieures à 0 mg/cm². Selon la norme NF X46-035 (Juin 2021), il n'existe pas de seuil de positivité. Par conséquent l'intégralité des mesures sont présentées dans les tableaux par local	
I Cachet du diagnostiqueur	
Signature B.S.S.I. CONSEILS 8, Rue Albert Einstein Parc Saint-Jacques II- 54320 Maxéville	Cabinet : BSSI Conseils Nom du responsable : Nom du diagnostiqueur : LIPIEC Solène Organisme d'assurance : MAF Police : 77575/S

SOMMAIRE

PREMIERE PAGE DU RAPPORT

RAPPEL DU CADRE REGLEMENTAIRE ET DES OBJECTIFS DU DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION	1
ADRESSE DU BIEN	1
PROPRIETAIRE	1
COMMANDITAIRE DE LA MISSION	1
L'APPAREIL A FLUORESCENCE X	1
EXECUTION DE LA MISSION	1
NATURE DES TRAVAUX	1
CONCLUSION	1
CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	1

RAPPEL DE LA COMMANDE

PRINCIPES GENERAUX DE PREVENTION L4121-2 DU CODE DU TRAVAIL	3
PREVENTION DU RISQUE D'EXPOSITION AUX AGENTS CANCEROGENES, MUTAGENES ET TOXIQUES POUR LA REPRODUCTION R4412-59 ET SUIVANTS	3
ARRETE DU 19 AOUT 2011 RELATIF AU CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB	3
NORME NF X 46 031 AVRIL 2008 RELATIVE A L'ANALYSE CHIMIQUE DES PEINTURES POUR LA RECHERCHE DE LA FRACTION ACIDO-SOLUBLE DU PLOMB	3

RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION

L'AUTEUR DU CONSTAT	3
DECLARATION ASN ET PERSONNE COMPETENTE EN RADIOPROTECTION (PCR)	3
ETALONNAGE DE L'APPAREIL	3
LE LABORATOIRE D'ANALYSE EVENTUEL	3
DESCRIPTION DE L'ENSEMBLE IMMOBILIER	3
LE BIEN OBJET DE LA MISSION	3
OCCUPATION DU BIEN	4
LISTE DES LOCAUX VISITES	4
LISTE DES LOCAUX NON VISITES	4

METHODOLOGIE EMPLOYEE

VALEUR DE REFERENCE UTILISEE POUR LA MESURE DU PLOMB PAR FLUORESCENCE X	6
RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE	6

PRESENTATION DES RESULTATS

CROQUIS

RESULTATS DES MESURES

COMMENTAIRES

ANNEXES

NOTICE D'INFORMATION	20
ATTESTATION D'ASSURANCE	22

1 RAPPEL DE LA COMMANDE
<p>Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail Prévention du risque d'exposition aux agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R4412-59 et suivants Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb Norme NF X 46 031 avril 2008 relative à l'analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb</p> <p>Périmètre géographique de la mission :</p>

2 RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION																
2.1 L'auteur du constat																
<table border="1"> <tr> <td>Nom et prénom de l'auteur du constat : LIPIEC Solène</td> <td> Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ , Numéro de Certification de qualification : _____ Date d'obtention : _____ </td> </tr> </table>	Nom et prénom de l'auteur du constat : LIPIEC Solène	Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ , Numéro de Certification de qualification : _____ Date d'obtention : _____														
Nom et prénom de l'auteur du constat : LIPIEC Solène	Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ , Numéro de Certification de qualification : _____ Date d'obtention : _____															
2.2 Déclaration ASN et personne compétente en radioprotection (PCR)																
<table border="1"> <tr> <td>Déclaration ASN (DGSNR) : T540352-CODEP-STR-202021-035612</td> <td>Date d'autorisation : 23/07/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Nom du titulaire : BSSI Conseils</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : DAVANZO Thierry</td> </tr> </table>	Déclaration ASN (DGSNR) : T540352-CODEP-STR-202021-035612	Date d'autorisation : 23/07/2021	Nom du titulaire : BSSI Conseils		Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : DAVANZO Thierry											
Déclaration ASN (DGSNR) : T540352-CODEP-STR-202021-035612	Date d'autorisation : 23/07/2021															
Nom du titulaire : BSSI Conseils																
Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : DAVANZO Thierry																
2.3 Etalonnage de l'appareil																
<table border="1"> <tr> <td>Fabriquante de l'étalon : _____</td> <td>Concentration : _____ mg/cm²</td> </tr> <tr> <td>N° NIST de l'étalon : _____</td> <td>Incertitude : _____ mg/cm²</td> </tr> </table>	Fabriquante de l'étalon : _____	Concentration : _____ mg/cm ²	N° NIST de l'étalon : _____	Incertitude : _____ mg/cm ²												
Fabriquante de l'étalon : _____	Concentration : _____ mg/cm ²															
N° NIST de l'étalon : _____	Incertitude : _____ mg/cm ²															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vérification de la justesse de l'appareil</th> <th>N° mesure</th> <th>Date</th> <th>Concentration (mg/cm²)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>En début de mission</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>En fin de mission</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Si une remise sous tension a lieu</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm ²)	En début de mission				En fin de mission				Si une remise sous tension a lieu			
Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm ²)													
En début de mission																
En fin de mission																
Si une remise sous tension a lieu																

La vérification de la justesse de l'appareil consiste à réaliser une mesure de la concentration en plomb sur un étalon à une valeur proche du seuil.
En début et en fin de chaque constat et à chaque nouvelle mise sous tension de l'appareil une nouvelle vérification de la justesse de l'appareil est réalisée.

2.4 Le laboratoire d'analyse éventuel												
<table border="1"> <tr> <td>Nom du laboratoire : NC</td> <td rowspan="2">Coordonnées : NC</td> </tr> <tr> <td>Nom du contact : NC</td> </tr> </table>	Nom du laboratoire : NC	Coordonnées : NC	Nom du contact : NC									
Nom du laboratoire : NC	Coordonnées : NC											
Nom du contact : NC												
2.5 Description de l'ensemble immobilier												
<table border="1"> <tr> <td>Année de construction : _____</td> <td>Nombre de cages d'escalier : _____</td> </tr> <tr> <td>Nombre de bâtiments : _____</td> <td>Nombre de niveaux : _____</td> </tr> </table>	Année de construction : _____	Nombre de cages d'escalier : _____	Nombre de bâtiments : _____	Nombre de niveaux : _____								
Année de construction : _____	Nombre de cages d'escalier : _____											
Nombre de bâtiments : _____	Nombre de niveaux : _____											
2.6 Le bien objet de la mission												
<table border="1"> <tr> <td>Adresse : 16 boulevard MARECHAL FOCH 57500 SAINT-AVOLD</td> <td>Bâtiment : _____</td> </tr> <tr> <td>Type : Bâtiment</td> <td>Entrée/cage n° : _____</td> </tr> <tr> <td>Nombre de Pièces : _____</td> <td>Etage : _____</td> </tr> <tr> <td>Référence Cadastre : NC</td> <td>Situation sur palier : _____</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Destination du bâtiment : _____</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Accompagnateur : Aucun</td> </tr> </table>	Adresse : 16 boulevard MARECHAL FOCH 57500 SAINT-AVOLD	Bâtiment : _____	Type : Bâtiment	Entrée/cage n° : _____	Nombre de Pièces : _____	Etage : _____	Référence Cadastre : NC	Situation sur palier : _____		Destination du bâtiment : _____		Accompagnateur : Aucun
Adresse : 16 boulevard MARECHAL FOCH 57500 SAINT-AVOLD	Bâtiment : _____											
Type : Bâtiment	Entrée/cage n° : _____											
Nombre de Pièces : _____	Etage : _____											
Référence Cadastre : NC	Situation sur palier : _____											
	Destination du bâtiment : _____											
	Accompagnateur : Aucun											

2.7 Occupation du bien		
L'occupant est	<input type="checkbox"/> Propriétaire	Nom de l'occupant si différent du propriétaire : Nom :
	<input type="checkbox"/> Locataire	
	<input checked="" type="checkbox"/> Sans objet, le bien est vacant	

2.8 Liste des locaux visites		
N°	Local	Etage
1	Zone 1	RDC
2	Zone 2	RDC
3	Zone 4	RDC
4	Zone 6	RDC
5	Zone 7	RDC
6	Zone 8	RDC
7	Zone 10	RDC
8	Zone 9	RDC
9	Zone 12	1er
10	Zone 13	1er
11	Zone 14	2ème
12	Façade A	EXTERIEUR
13	Zone 5	RDC
14	Façade B	EXTERIEUR
15	Facade C	Sans
16	Facade D	Sans
17	Zone 3 n°2	RDC
18	Zone 11	RDC

2.9 Liste des locaux non visites
Néant, tous les locaux ont été visités.

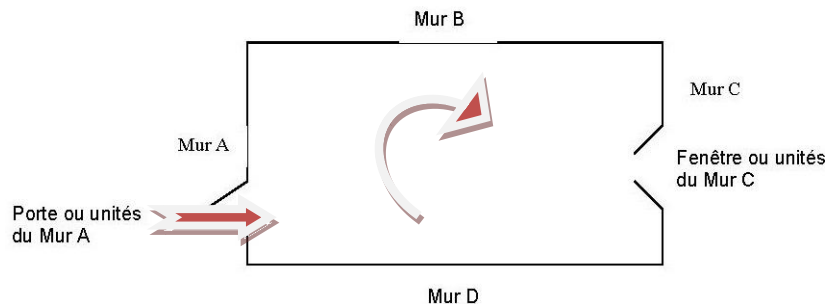
3 METHODOLOGIE EMPLOYEE
<p>Calibrage de l'appareil à fluorescence X</p> <p>Avant chaque constat, l'auteur procède au calibrage de son appareil selon les modalités fournies par le fabricant de l'appareil.</p> <p>Les mesures effectuées à l'aide d'un appareil portatif type Fondis Niton XL 300 ou XLp 309 sont d'une précision égale à $\pm 0,05$ mg/cm². Le seuil de détection limite est de 0,2 mg de plomb/cm² et le seuil haut est de 80 mg/cm².</p> <p>Identification du bien objet de la mission</p> <p>L'auteur identifie le bien objet de la mission, ainsi que l'ensemble immobilier auquel il appartient. En cas d'ambiguïté, il réalise un croquis afin de situer le bien dans cet ensemble.</p> <p>Identification des locaux</p> <p>Par local, on entend toute pièce (salle de séjour, toilettes, etc.) et par extension : couloir, hall d'entrée, palier, partie de cage d'escalier située entre deux paliers, appentis, placard, etc.</p> <p>Une cage d'escalier est découpée en plusieurs locaux. Sont considérés comme locaux distincts :</p> <ul style="list-style-type: none"> – chaque palier ; – chaque partie de cage d'escalier située entre deux paliers. <p>En vue d'assurer la cohérence de ce découpage, le hall d'entrée pourra être assimilé au palier du rez-de chaussée.</p> <p>Identification des zones</p> <p>Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones qu'il identifie sur le</p>

croquis. Ces zones correspondent généralement aux différentes faces du local.

Selon la convention établie, une lettre est attribuée à chaque « zone » du local (A, B, C et D). On appelle « zone A » le mur par lequel on accède au local. Les zones suivantes sont désignées dans le sens horaire.

Une unité de diagnostic est définie comme étant un élément de construction, ou un ensemble d'éléments de construction, présentant a priori un recouvrement homogène.

Chaque unité de diagnostic (porte, fenêtre, ...) est associée à une « zone ».



Seules les surfaces directement accessibles sont testées.

Identification des revêtements

Par revêtement, on entend un matériau mince recouvrant les éléments de construction.

Les revêtements susceptibles de contenir du plomb sont principalement les peintures (du fait de l'utilisation ancienne de la céruse et celle de produits anti-corrosion à base de minium de plomb), les vernis, les revêtements muraux composés d'une feuille de plomb contrecollée sur du papier à peindre, le plomb laminé servant à l'étanchéité de balcons.

Bien que pouvant être relativement épais, les enduits sont aussi à considérer comme des revêtements susceptibles de contenir du plomb.

D'autres revêtements ne sont pas susceptibles de contenir du plomb : toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents, mais ils peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb et sont donc à analyser.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb.

Les revêtements de type carrelage ne sont pas visés par le présent rapport.

Les revêtements de type carrelage ne libèrent pas de poussière de plomb s'ils sont en bon état.

Identification des unités de diagnostic et substrat

Dans chaque local, toutes les surfaces susceptibles d'avoir un revêtement contenant du plomb sont analysées ou incluses dans une unité de diagnostic à analyser.

Cela comprend aussi les surfaces recouvertes d'un matériau mince non susceptible de contenir du plomb (papier peint, toile de verre, moquette murale, etc.), car un matériau contenant du plomb peut exister en dessous.

L'auteur du constat identifie le substrat de l'unité de diagnostic par examen visuel et en fonction des caractéristiques physiques du matériau, et le revêtement apparent de l'unité de diagnostic.

Par substrat, on entend un matériau sur lequel un revêtement est appliqué (plâtre, bois, brique, métal, etc.) constituant des unités de diagnostic distinctes :

- les différents murs d'une même pièce ;
- des éléments de construction de substrats différents (tels qu'un pan de bois et le reste de la paroi murale à laquelle il appartient) ;
- les côtés extérieur et intérieur d'une porte ou d'une fenêtre ;
- des éléments situés dans des locaux différents, même contigus (tels que les 2 faces d'une porte car elles ont pu être peintes par des peintures différentes) ;
- une allège ou une embrasure et la paroi murale à laquelle elle appartient.

Si des habitudes locales de construction ou de mise en peinture sont connues, l'auteur du constat en tient compte pour une définition plus précise des unités de diagnostic.

Peut (peuvent) constituer une seule et même unité de diagnostic :

- l'ensemble des plinthes d'un même local ;
- une porte et son huisserie dans un même local ;
- une fenêtre et son huisserie dans un même local.

Dans une partie de cage d'escalier, sont aussi considérés comme unités de diagnostic distinctes :

- l'ensemble des marches ;
- l'ensemble des contremarches ;
- l'ensemble des balustres ;
- le limon ;
- la crémaillère ;
- la main courante ;
- le plafond.

Relevé des mesures :

Les résultats des mesures sont indiqués dans les tableaux suivants.

Référentiel d'évaluation de la dégradation :

Non visible : si le revêtement contenant du plomb (peinture par exemple) est manifestement situé en dessous d'un revêtement sans plomb (papier peint par exemple), la description de l'état de conservation de cette peinture peut ne pas être possible ;

Etat d'usage : présence de dégradations d'usage couramment rencontrées dans un bien régulièrement entretenu (usure par friction, traces de chocs, microfissures ...) : ces dégradations ne génèrent pas spontanément des poussières ou des écailles ;

Dégradé : présence de dégradations caractéristiques d'un défaut d'entretien ou de désordres liés au bâti, qui génèrent spontanément des poussières ou des écailles (pulvérisation, écaillage, cloquage, fissures, faïençage, traces de grattage, lézardes).

Non dégradé : revêtement visible et sans dégradation

3.1 Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence x

La concentration en plomb est exprimée en mg/cm² de support avec indication de l'incertitude de la mesure.

Les valeurs de concentration en plomb, obtenues après l'application de l'appareil sur le support, sont retranscrites dans les tableaux de relevé de mesures. Ces valeurs sont celles du constructeur. Elles comprennent la **valeur nominative** et l'**écart relatif** (ex : 13,4 +/- 0,41).

Le présent diagnostic porte sur la mesure de concentration en plomb dans les peintures avec un appareil à fluorescence X. Dans ce cadre, aucun seuil de concentration en plomb n'est précisé dans le code du travail pour l'application des dispositions à prendre afin de protéger les travailleurs lors des travaux de peinture, et plus particulièrement pendant la phase de préparation des fonds.

3.2 Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire

À titre exceptionnel, l'auteur du constat peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb acido soluble selon la norme NF X 46-031 «*Diagnostic plomb — Analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb*», dans les cas suivants :

- lorsque la nature du support (forte rugosité, surface non plane, etc.) ou le difficile accès aux éléments de construction à analyser ne permet pas l'utilisation de l'appareil portable à fluorescence X ;
- lorsque dans un même local, au moins une mesure est supérieure au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm²), mais aucune mesure n'est supérieure à 2 mg/cm² ;
- lorsque, pour une unité de diagnostic donnée, aucune mesure n'est concluante au regard de la précision de l'appareil.

Le prélèvement est réalisé sur une surface suffisante pour que le laboratoire dispose d'un échantillon permettant l'analyse dans de bonnes conditions (prélèvement de 0,5 g à 1 g).

4 PRESENTATION DES RESULTATS

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones, auxquelles il attribue une lettre (A, B, C ...) selon la convention décrite ci-dessous.

La convention d'écriture sur le croquis et dans le tableau des mesures est la suivante :

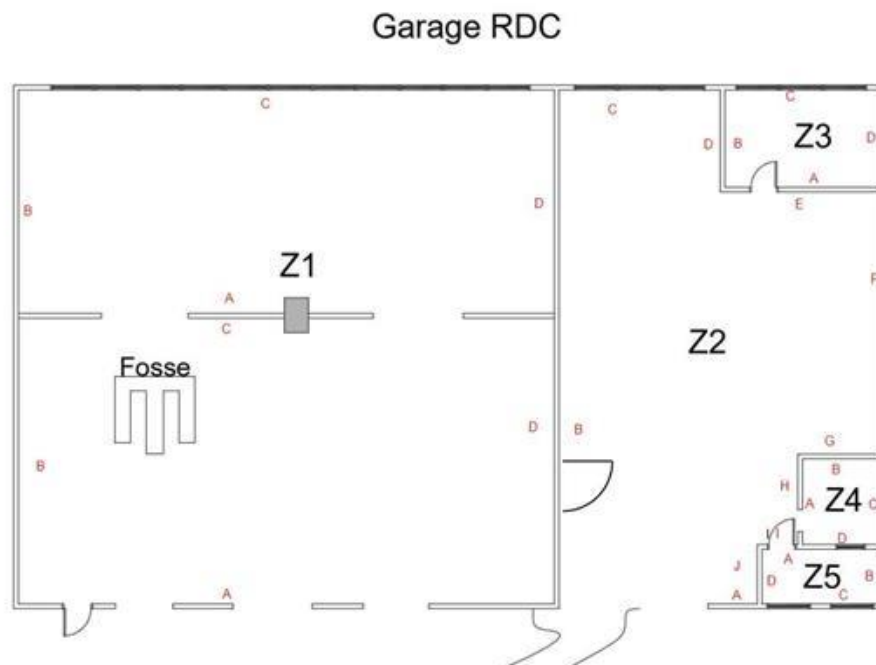
- la zone de l'accès au local est nommée «A» et est reportée sur le croquis. Les autres zones sont nommées «B», «C», «D», ... dans le sens des aiguilles d'une montre
- la zone «plafond» est indiquée en clair.

Les unités de diagnostic (UD) (par exemple : un mur d'un local, la plinthe du même mur, l'ouvrant d'un portant ou le dormant d'une fenêtre, ...) faisant l'objet d'une mesure sont classées dans le tableau des mesures selon le tableau suivant en fonction de la concentration en plomb et de la nature de la dégradation.

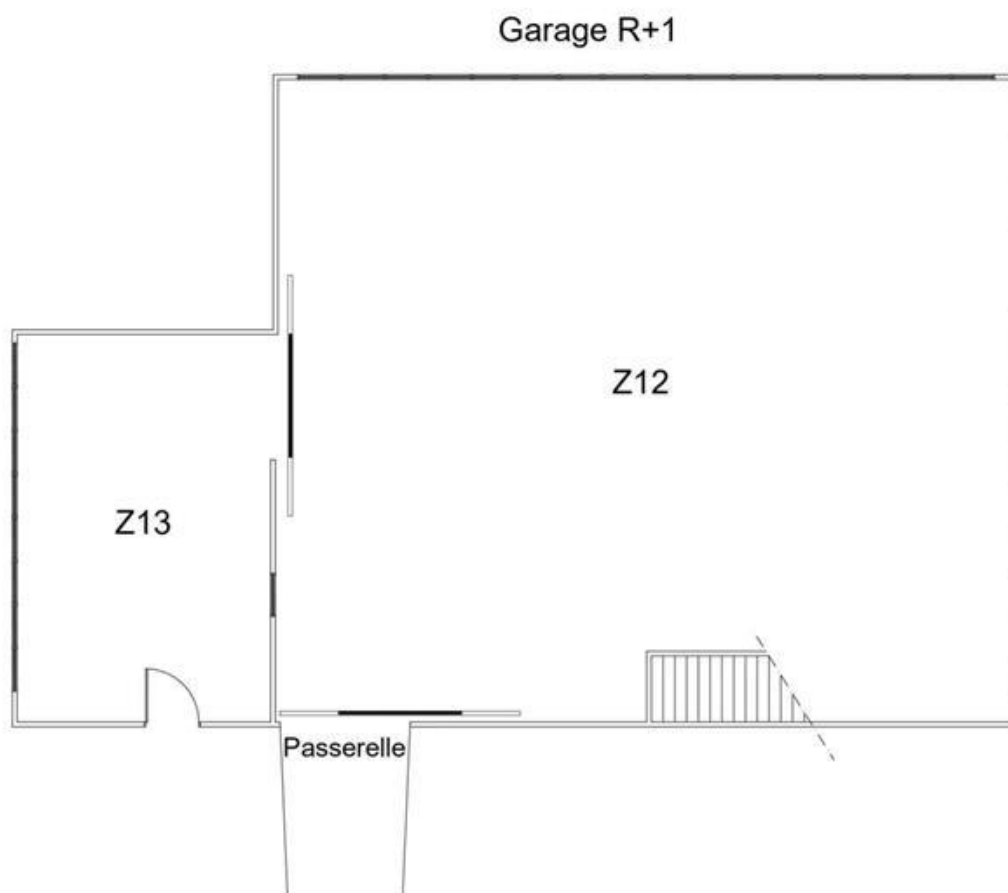
NOTE Une unité de diagnostic (UD) est un ou plusieurs éléments de construction ayant même substrat et même historique en matière de construction et de revêtement.

5 CROQUIS

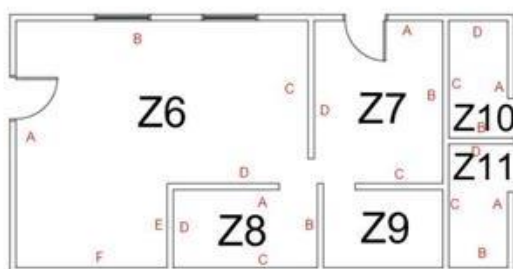
Croquis N°1



Croquis N°2

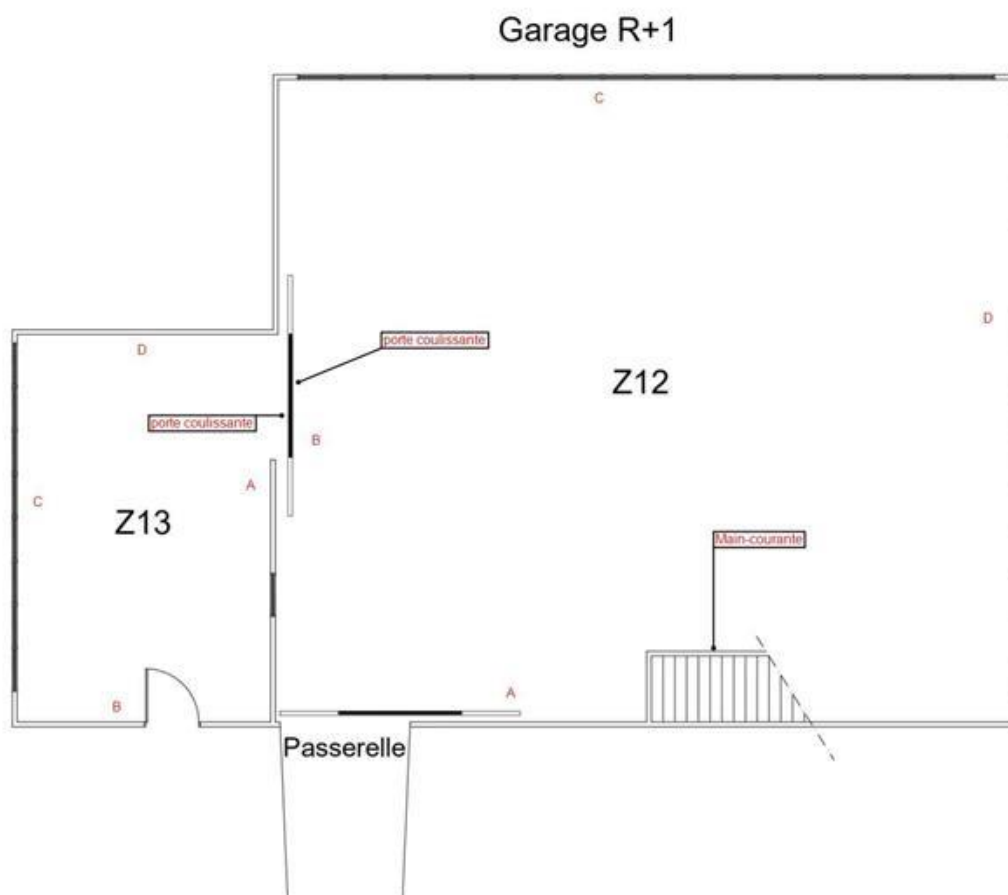


Croquis N°3

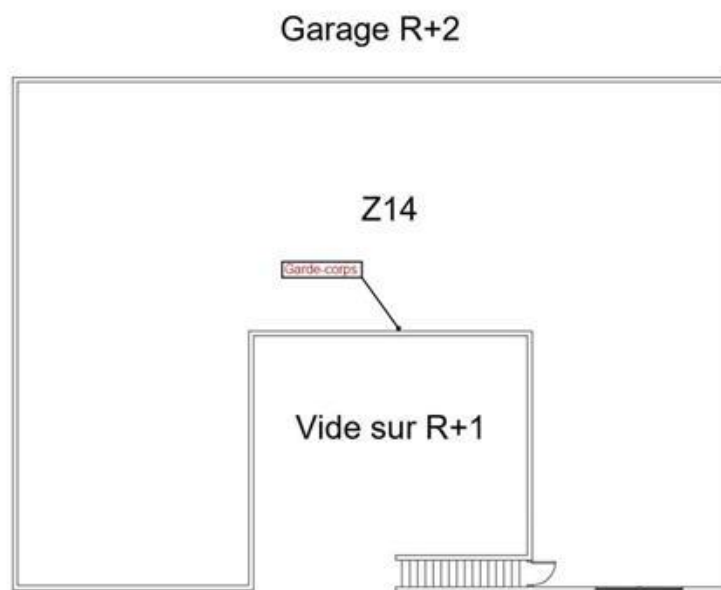


**Bâtiment sous Passerelle
(sanitaire garage)**

Croquis N°4



Croquis N°5



6 RESULTATS DES MESURES

Local : Facade C							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	C	descente EP	Métal			0	
	C	fenetre	fibro			00	
	C	grille	Métal	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			4	4			

Local : Facade D							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	D	fenetre	fibro			0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			2	2			

Local : Façade A (EXTERIEUR)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	descente EP	Métal	Peinture		0	
	A	fenetre	Fibro			0	
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	A	porte coulissante	Métal	Peinture		0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			7	7			

Local : Façade B (EXTERIEUR)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	B	descente EP	Métal	Peinture		0	
	B	fenetre	fibro			0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			3	3			

Local : Zone 1 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	A	Porte Embrasure	Métal	Peinture		0	
	A	portes 1,2,3	Métal	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	fenetre	fibro			0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Sol	fosse	Béton			0	
	Sol	Mur central				0	
	Sol	Solive	Béton	Peinture		0	

Nombre d'unités de diagnostic	Total	Non mesurées
	12	12

Local : Zone 2 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	B	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium			0	
	B	Porte Embrasure	aluminium			0	
	C	fenetre	Métal	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Bois	Peinture		0	
	E	Mur	Bois	Peinture		0	
	F	Mur	Béton	Peinture		0	
	G	Mur	Béton	Peinture		0	
	H	Mur	Béton	Peinture		0	
	I	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	plafond				0	
	Sol	sol	Béton	Peinture		0	

Nombre d'unités de diagnostic	Total	Non mesurées
	14	14

Local : Zone 4 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	grille au dessus plafond	Métal	Peinture		0	

	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	Plafond	Panneaux de faux-plafond			0	
	Sol	sol	Béton			0	

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	9	9

Local : Zone 6 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	B	fenetre	Bois	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	E	Mur	Béton	Peinture		0	
	F	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	Plafond	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	10	10

Local : Zone 7 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	porte	Bois	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	Plafond	Béton	Peinture		0	
	Sol	sol	Béton			0	

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	7	7

Local : Zone 8 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton			0	
	B	Mur	Béton			0	
	C	Mur	Béton			0	
	D	Mur	Béton			0	
	Plafond	sol	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			6	6			

Local : Zone 10 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton			0	
	B	Mur	Béton			0	
	C	Mur	Béton			0	
	D	Mur	Béton			0	
	Plafond	sol	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			6	6			

Local : Zone 9 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton			0	
	A	Mur	Béton			0	
	B	Mur	Béton			0	
	B	Mur	Béton			0	
	C	Mur	Béton			0	
	C	Mur	Béton			0	
	D	Mur	Béton			0	
	D	Mur	Béton			0	
	Plafond	sol	Béton			0	
	Plafond	sol	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total	Non mesurées			
			12	12			

Local : Zone 5 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Carrelage		0	
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	porte	Bois	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Carrelage		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	fenetre	pavé de verre			0	
	C	Mur	Béton	Carrelage		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Carrelage		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	sol	Panneaux de faux-plafond			0	
	Sol	sol	Béton			0	
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Non mesurées		
			12		12		

Local : Zone 3 n°2 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Bois	Peinture		0	
	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture		0	
	A et B	fenetre	Bois	Peinture		0	
	C	fenetre	Métal	Peinture		0	
	C et D	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Bois	Peinture		0	
	Plafond	Plafond	Panneaux de faux-plafond			0	
	Sol	sol	Plastique				
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Non mesurées		
			8		8		

Local : Zone 11 (RDC)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton			0	
	B	Mur	Béton			0	
	C	Mur	Béton			0	
	D	Mur	Béton			0	
	Plafond	sol	Béton			0	
	Sol	sol	Béton			0	
			Total		Non mesurées		

Nombre d'unités de diagnostic	6	6
-------------------------------	---	---

Local : Zone 12 (1er)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Escalier Ensemble des marches	Métal	Peinture		0	
2	A	Escalier Main-courante	Métal	Peinture	C	2	0,01
	A	fenetre	fibro			0	
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	A	porte coulissante	Métal	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
1	B	porte coulissante	Métal	Peinture	C	3,2	0,01
	C	fenetre	fibro			0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	fenetre	fibro			0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	Plafond	Béton			0	
	Sol	Sol	Béton			0	

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	13	11

Local : Zone 13 (1er)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
3	A	porte coulissante Ensemble des marches	Métal	Peinture	C	2,1	0,01
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	B	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture		0	
	B	Porte Embrasure	Métal	Peinture		0	
	C	fenetre	fibro			0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	
	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	Charpente	met			0	

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	9	8

Local : Zone 14 (2ème)							
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur
	A	fenetre	Métal	Peinture		0	
	A	Mur	Béton	Peinture		0	
	B	Mur	Béton	Peinture		0	
	C	Mur	Béton	Peinture		0	

	D	Mur	Béton	Peinture		0	
	Plafond	charpente	Métal			0	
4	Sol	Garde-corps	Métal	Peinture	C	2,3	0,01
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Non mesurées		
			7		6		

LEGENDE			
Localisation	HG : en Haut à Gauche	HC : en Haut au Centre	HD : en Haut à Droite
	MG : au Milieu à Gauche	C : au Centre	MD : au Milieu à Droite
	BG : en Bas à Gauche	BC : en Bas au Centre	BD : en Bas à Droite
Nature des dégradations	ND : Non dégradé		NV : Non visible
	EU : Etat d'usage		D : Dégradé

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de diagnostic	147	143

7	COMMENTAIRES
	Néant

10 ANNEXES

NOTICE D'INFORMATION

Si le logement que vous vendez, achetez ou louez comporte des revêtements contenant du plomb : sachez que le plomb est dangereux pour la santé.

Deux documents vous informent :

- le constat de risque d'exposition au plomb vous permet de localiser précisément ces revêtements : **lisez-le attentivement !**
- la présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb dans ce logement.

Les effets du plomb sur la santé

L'ingestion ou l'inhalation de plomb est toxique. Elle provoque des effets réversibles (anémie, troubles digestifs) ou irréversibles (atteinte du système nerveux, baisse du quotient intellectuel, etc...). Une fois dans l'organisme, le plomb est stocké, notamment dans les os, d'où il peut être libéré dans le sang, des années ou même des dizaines d'années plus tard.

L'intoxication chronique par le plomb, appelée saturnisme, est particulièrement grave chez le jeune enfant. Les femmes en âge de procréer doivent également se protéger car, pendant la grossesse, le plomb peut traverser le placenta et contaminer le fœtus.

Les mesures de prévention en présence de revêtements contenant du plomb

Des peintures fortement chargées en plomb (céruse) ont été couramment utilisées jusque vers 1950. Ces peintures, souvent recouvertes par d'autres revêtements depuis, peuvent être dégradées à cause de l'humidité, à la suite d'un choc, par grattage ou à l'occasion de travaux : les écailles et les poussières ainsi libérées constituent alors une source d'intoxication. Ces peintures représentent le principal risque d'exposition au plomb dans l'habitation.

Le plomb contenu dans les peintures ne présente pas de risque tant qu'elles sont en bon état ou inaccessibles. En revanche, le risque apparaît dès qu'elles s'écailent ou se dégradent. Dans ce cas, votre enfant peut s'intoxiquer :

- s'il porte à la bouche des écailles de peinture contenant du plomb
- s'il se trouve dans une pièce contaminée par des poussières contenant du plomb
- s'il reste à proximité de travaux dégageant des poussières contenant du plomb.

Le plomb en feuille contenu dans certains papiers peints (posés parfois sur les parties humides des murs) n'est dangereux qu'en cas d'ingestion de fragments de papier. Le plomb laminé des balcons et rebords extérieurs de fenêtre n'est dangereux que si l'enfant a accès à ces surfaces, y porte la bouche ou suce ses doigts après les avoir touchées.

Pour éviter que votre enfant ne s'intoxique :

- Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre qu'elles s'aggravent.
- Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Evitez le risque d'accumulation des poussières : ne posez pas de moquette dans les pièces où l'enfant joue, nettoyez souvent le sol, les rebords de fenêtres avec une serpillière humide ;
- Veillez à ce que votre enfant n'ait pas accès à des peintures dégradées, à des papiers peints contenant une feuille de plomb, ou à du plomb laminé (balcons, rebords extérieurs de fenêtres) ; lavez ses mains, ses jouets.

En cas de travaux portant sur des revêtements contenant du plomb : prenez des précautions

- Si vous confiez les travaux à une entreprise, remettez-lui une copie du constat du risque d'exposition au plomb, afin qu'elle mette en œuvre les mesures de prévention adéquates ;
- Tenez les jeunes enfants éloignés du logement pendant toute la durée des travaux. ; avant tout retour d'un enfant après travaux, les locaux doivent avoir été parfaitement nettoyés ;
- Si vous réalisez les travaux vous-même, prenez soin d'éviter la dissémination de poussières contaminées dans tout le logement et éventuellement le voisinage.

Si vous êtes enceinte

- Ne réalisez jamais vous-même des travaux portant sur des revêtements contenant du plomb ;
- Eloignez-vous de tous travaux portant sur des revêtements contenant du plomb.

Si vous craignez qu'il existe un risque pour votre santé ou celle de votre enfant, parlez-en à votre médecin (généraliste, pédiatre, médecin de protection maternelle et infantile, médecin scolaire) qui prescrira, s'il le juge utile, un dosage de plomb dans le sang (plombémie). Des informations sur la prévention du saturnisme peuvent être obtenues auprès des directions départementales de l'équipement ou des directions départementales des affaires sanitaires et sociales, ou sur les sites internet des ministères chargés de la santé et du logement.



8, rue Albert Einstein
Parc St Jacques II
54320 MAXEVILLE

BSSI Conseils

Tél. 03 83 96 33 30
Fax 03 83 96 87 60
bssi@bssi-conseils.com

Siren : 430 183 095 RCS Nancy
Code APE : 7112B



ATTESTATION D'ASSURANCE



Mutuelle
Française
Assurances

100 Boulevard de la République 55100 Paris Cedex 17
01 77 74 47 10 0007
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | info@waf.fr
www.waf.fr
Espace client : espace client - consultations variables
Espace client : espace client - consultations variables

VOUS AVEZ L'AUDACE, NOUS AVONS L'ASSURANCE.

2022

ATTESTATION D'ASSURANCE

Fait à Paris, le 01 janvier 2022

La Mutuelle des Architectes Français assurances



Mutuelle
Française
Assurances

100 Boulevard de la République 55100 Paris Cedex 17
01 77 74 47 10 0007
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | info@waf.fr
www.waf.fr
Espace client : espace client - consultations variables
Espace client : espace client - consultations variables

VOUS AVEZ L'AUDACE, NOUS AVONS L'ASSURANCE.

2022

ATTESTATION D'ASSURANCE

La société d'assurance souscrite atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 3716827108

Une police N° : 776764

Couvre les responsabilités professionnelles spécifiques pour la

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764

N° de police : 776764