

**RAPPORT DE REPERAGE AVANT TRAVAUX DES MATERIAUX ET PRODUITS  
CONTENANT DE L'AMIANTE  
BATIMENT D4 ASCENSEUR ACM20 ET ACM22**

**Maître d'ouvrage**

**CEA GRENOBLE**  
17 RUE DES MARTYRS  
38000 GRENOBLE



**EMETTEUR DU DOCUMENT :**



**JL EXPERTISE**  
206, Chemin de la Malautière  
84700 SORGUES  
Tel : 04.90.33.14.94 Fax : 04.90.48.19.97

B	BOUTEVILLAIN	JEAY	GONDRAN	25/11/2021	Rajout des prélèvements D4-722-723-724	A
A	BOUTEVILLAIN	JEAY	MARQUEZ	12/10/2021	Etablissement	A
Ind	Etabli par	Vérifié par	Approuvé par	Date	Objet de la révision	Statut

2109MAK2361R01

2	1	0	9	M	A	K	2	3	6	1	R	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI, UNE INSTALLATION / EQUIPEMENT****INFORMATIONS GENERALES****Désignation du bien****CEA**  
Adresse : 17 RUE DES MARTYRS  
38000 GRENOBLENiveaux : **RDC R+1 TOITURE**  
Installation contrôlée : **BATIMENT D4 ASCENSEUR ACM20 ET ACM22****Désignation de la mission**Ordre de mission du : **08/09/2021**  
**CEA GRENOBLE**Date d'intervention : **15/09/2021 – 22/10/2021**  
Technicien contrôleur : **K. MARQUEZ- J. GONDRAN**  
Accompagnateur : **non accompagné****Désignation du donneur d'ordre****CEA**  
Adresse : 17 RUE DES MARTYRS  
38000 GRENOBLE**Désignation du propriétaire****CEA**  
Adresse : 17 RUE DES MARTYRS  
38000 GRENOBLE

LABORATOIRE : EUROFINIS : 75 Avenue de Pascalet 30310 VERGEZE

**OBLIGATION DU PROPRIETAIRE SELON L'ARTICLE 11 ET L'ANNEXE 2 DE L'ARRETE DU 16/07/2019 RELATIF AU REPERAGE DE L'AMIANTE AVANT CERTAINES OPERATIONS REALISEES DANS LES IMMEUBLES BATIS**

Le propriétaire de l'immeuble bâti doit communiquer ce rapport (ou pré-rapport), sur leur demande a toute personne physique ou morale appelé à effectuer des travaux ou aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L.8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4531-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

**CE RAPPORT CONTIENT 66 PAGES**

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

**Visa du chef de projet****Mr JEAY Eric**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Eric Jeay'.

**Visa du Technicien Contrôleur****Mr MARQUEZ Kentin/ Mr GONDRAN Jérôme**

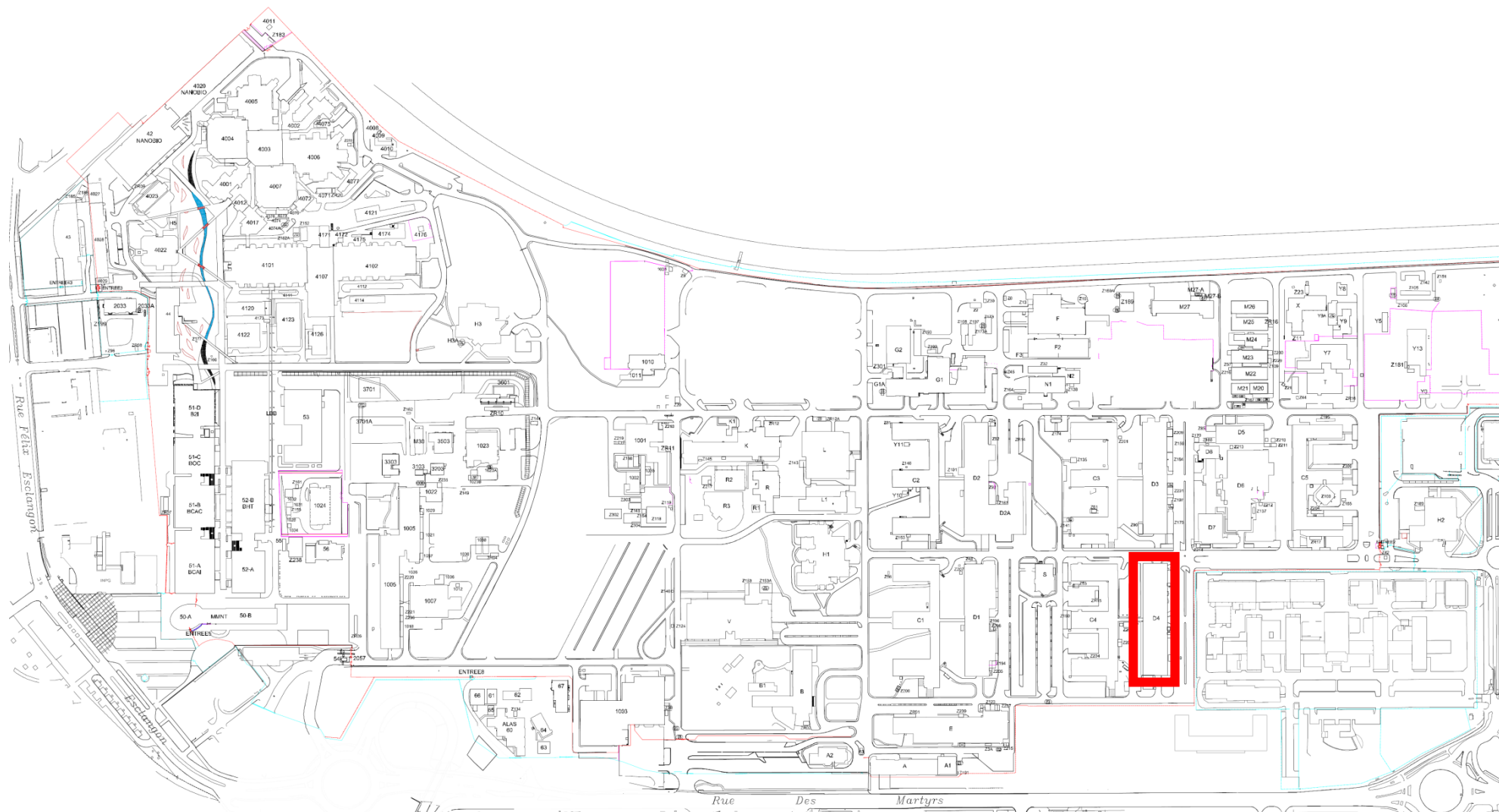
Two handwritten signatures in blue ink. The first signature is 'Marquez' and the second is 'Gondran'.

**Fait à Sorgues le 25/11/2021 Ind B**

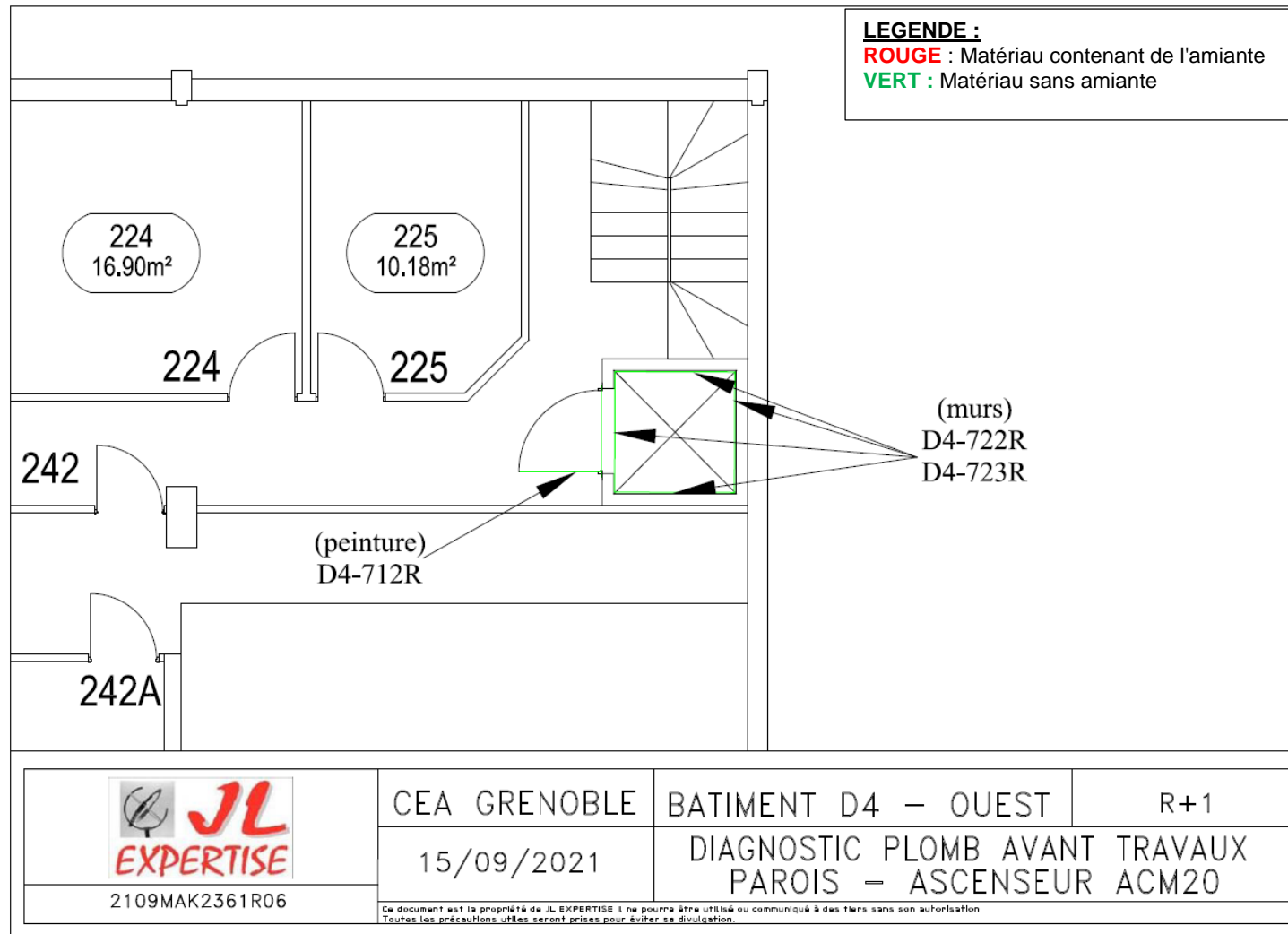
# SOMMAIRE

1/ SITUATION DU BATIMENT D4 EXPERTISE .....	4
2/ CARTOGRAPHIE ASCENSEUR ACM20 ET ACM22 EXPERTISE .....	5
3/ ZONE PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGES (zps0) OU ENSEMBLE DES COMPOSANTS SIMILAIRES (ECS) .....	15
4/ FICHE RECAPITULATIVE DU RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE .....	16
5/ CONCLUSION .....	17
6/ RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX.....	18
6.1. DESIGNATION DE LA MISSION .....	18
6.2. RESULTAT DU REPERAGE AMIANTE.....	18
6.2.1. <i>Le laboratoire d'analyse (si prélèvement d'échantillons effectué)</i> .....	18
6.2.2. <i>Inspection de tous les composants de la construction susceptible de contenir de l'amiante</i> .....	18
6.2.3. <i>Liste non exhaustive des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante à repérer selon le programme de repérage défini au paragraphe</i> .....	19
6.2.4. <i>Localisation et signalisation des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante</i> .....	24
6.2.5 <i>Enregistrement de l'état de conservation de matériaux et produits contenant de l'amiante</i> .....	27
6.3 IDENTIFICATION DES PARTIES D'IMMEUBLES N'AYANT PU ETRE VISITE + JUSTIFICATION ET PERIMETRE DE REPERAGE .....	28
6.3.1. Locaux non visités et justification : .....	28
6.3.2. <i>Périmètre et programme des travaux</i> : .....	28
6.3.3 <i>Programme et périmètre du repérage définis par l'opérateur de repérage selon l'article 6.1 et l'annexe 2-3 de l'arrêté du 16/07/2019</i> : .....	28
6.4 PRECISION SUR DES POINTS DE contrôle VISUEL NE FIGURANT PAS SUR LES PRELEVEMENTS .....	29
6.4.1 <i>Prélèvements en rappels dont les points d'origines sont issus de rapports antérieurs</i> : .....	29
6.4.2 <i>Parties d'immeubles dont le repérage ne peut être dissocié du programme des travaux</i> : .....	29
6.4.3 <i>Représentation des produits/matériaux susceptibles ou considérés amiante</i> : .....	29
7/ PLAN DE REPERAGE DES PRELEVEMENTS .....	30
8/ FICHE DES PRELEVEMENTS DE L'AMIANTE .....	40
9/ ETATS DE CONSERVATION DES PRELEVEMENTS.....	54

# 1/ SITUATION DU BATIMENT D4 EXPERTISE



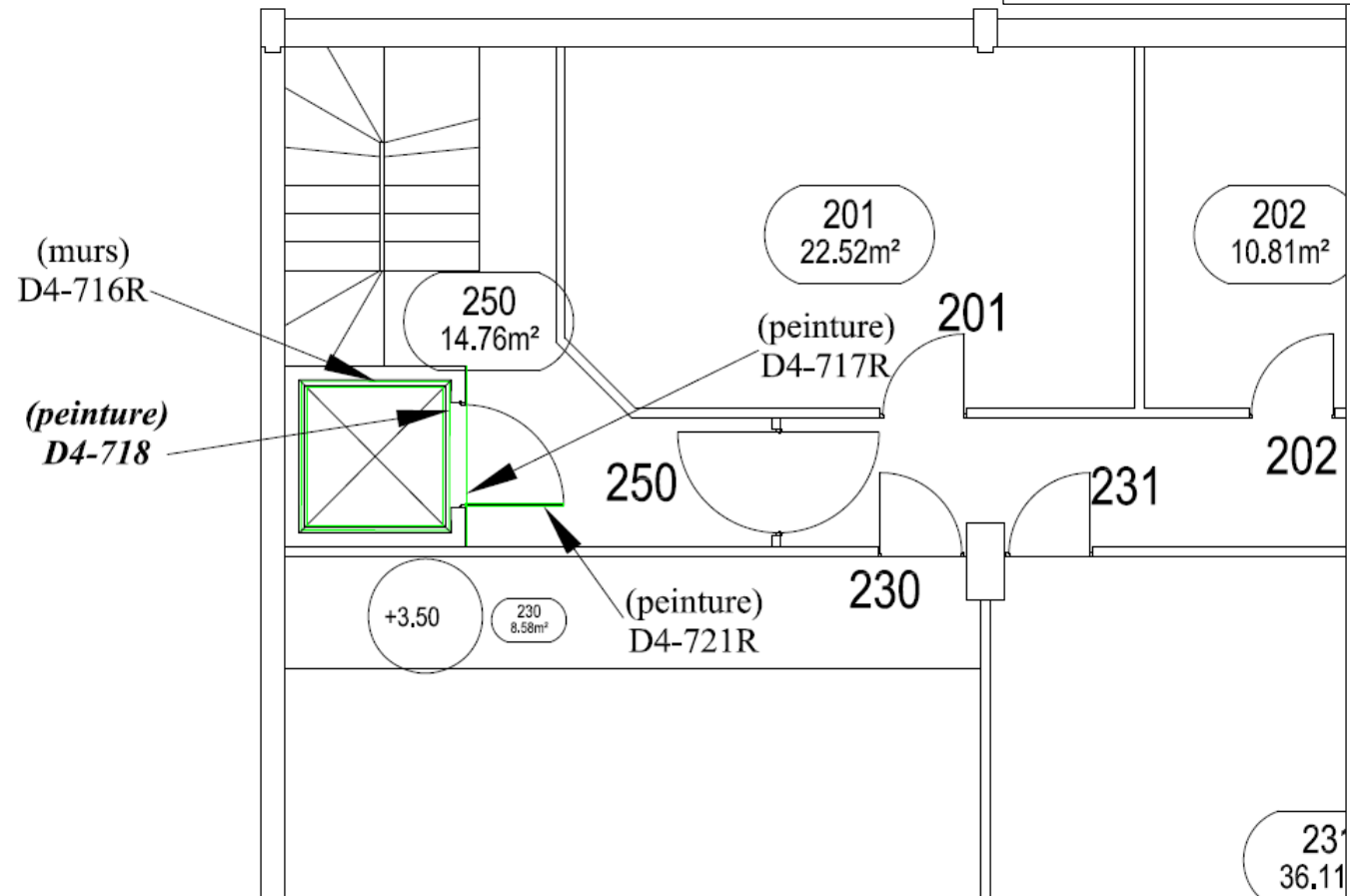
## 2/ CARTOGRAPHIE ASCENSEUR ACM20 ET ACM22 EXPERTISE



**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

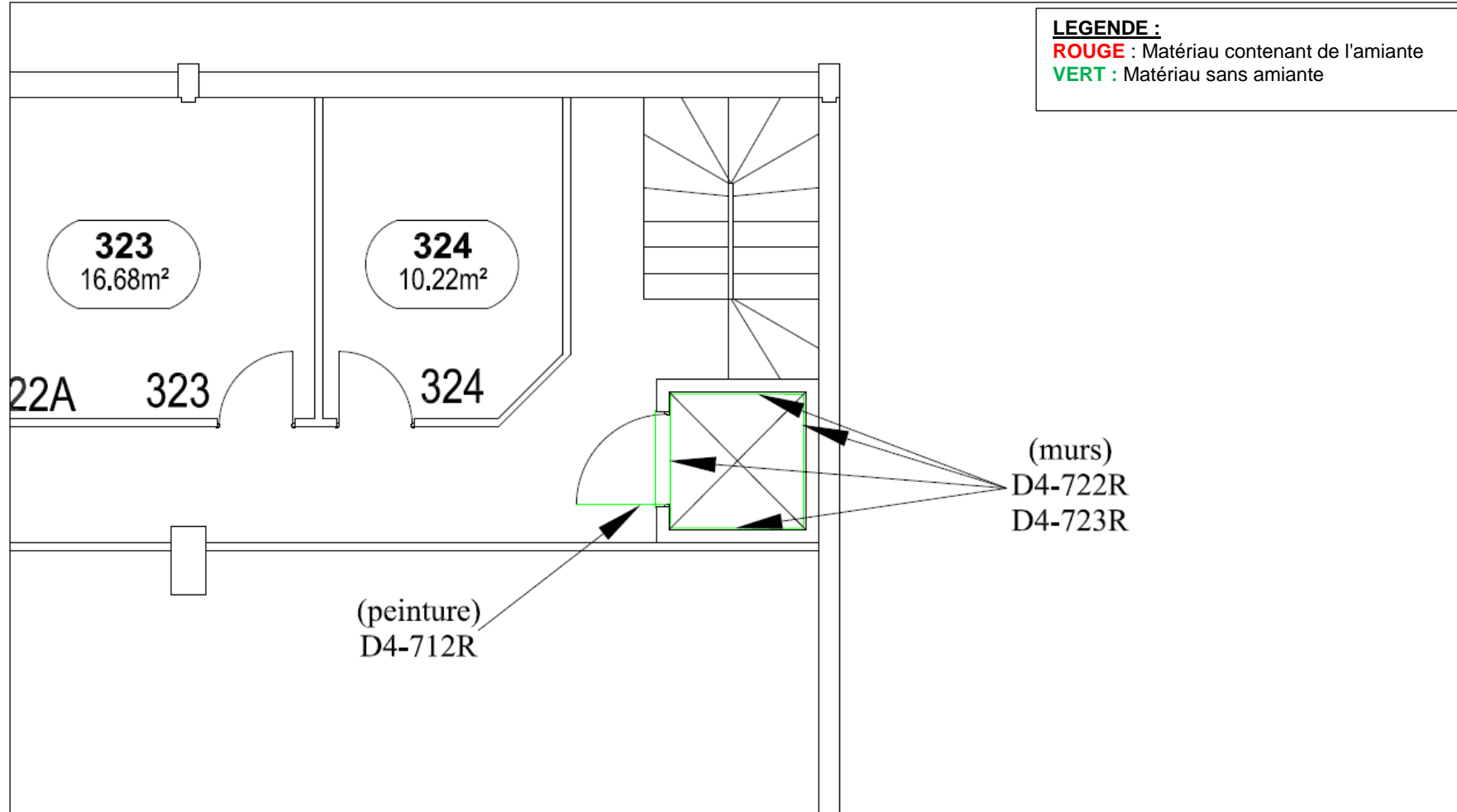
15/09/2021

BATIMENT D4 - EST

R+1

DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - OUEST

R+2

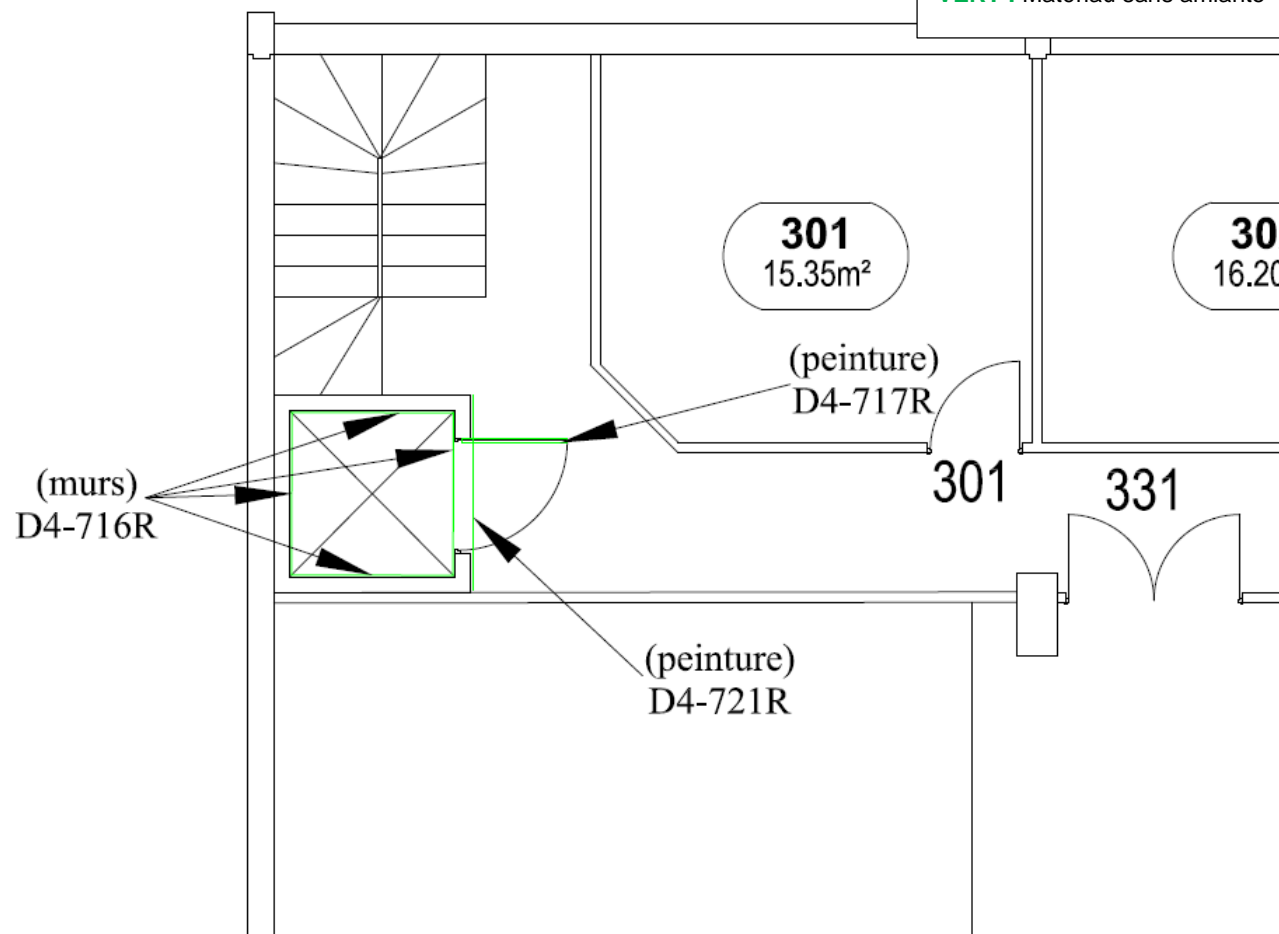
**DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM20**

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



**LEGENDE :**

**ROUGE :** Matériau contenant de l'amiante  
**VERT :** Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - EST

R+2

**DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
 PAROIS - ASCENSEUR ACM22**

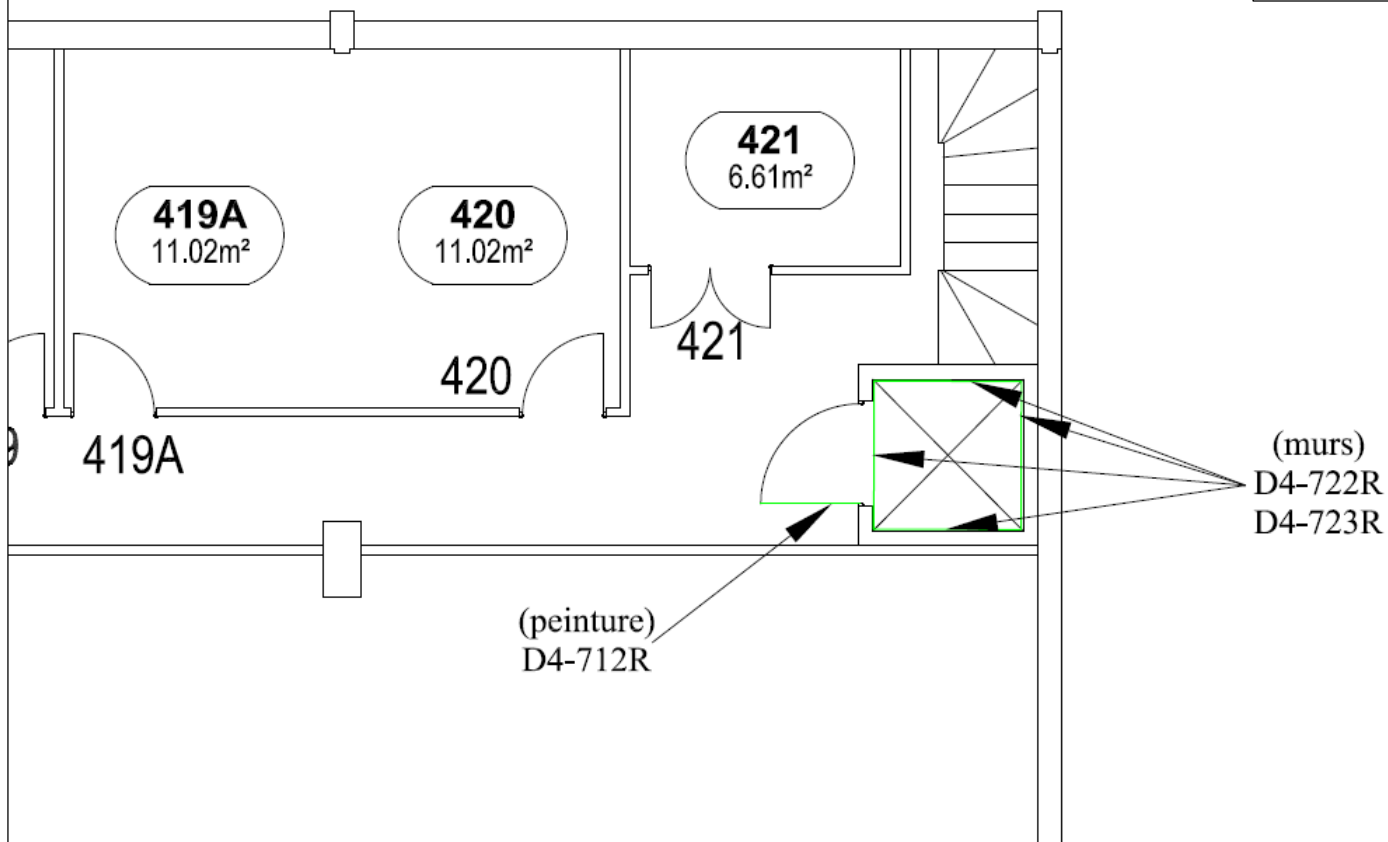
Ce document est la propriété de JL EXPERTISE. Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
 Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - OUEST

R+3

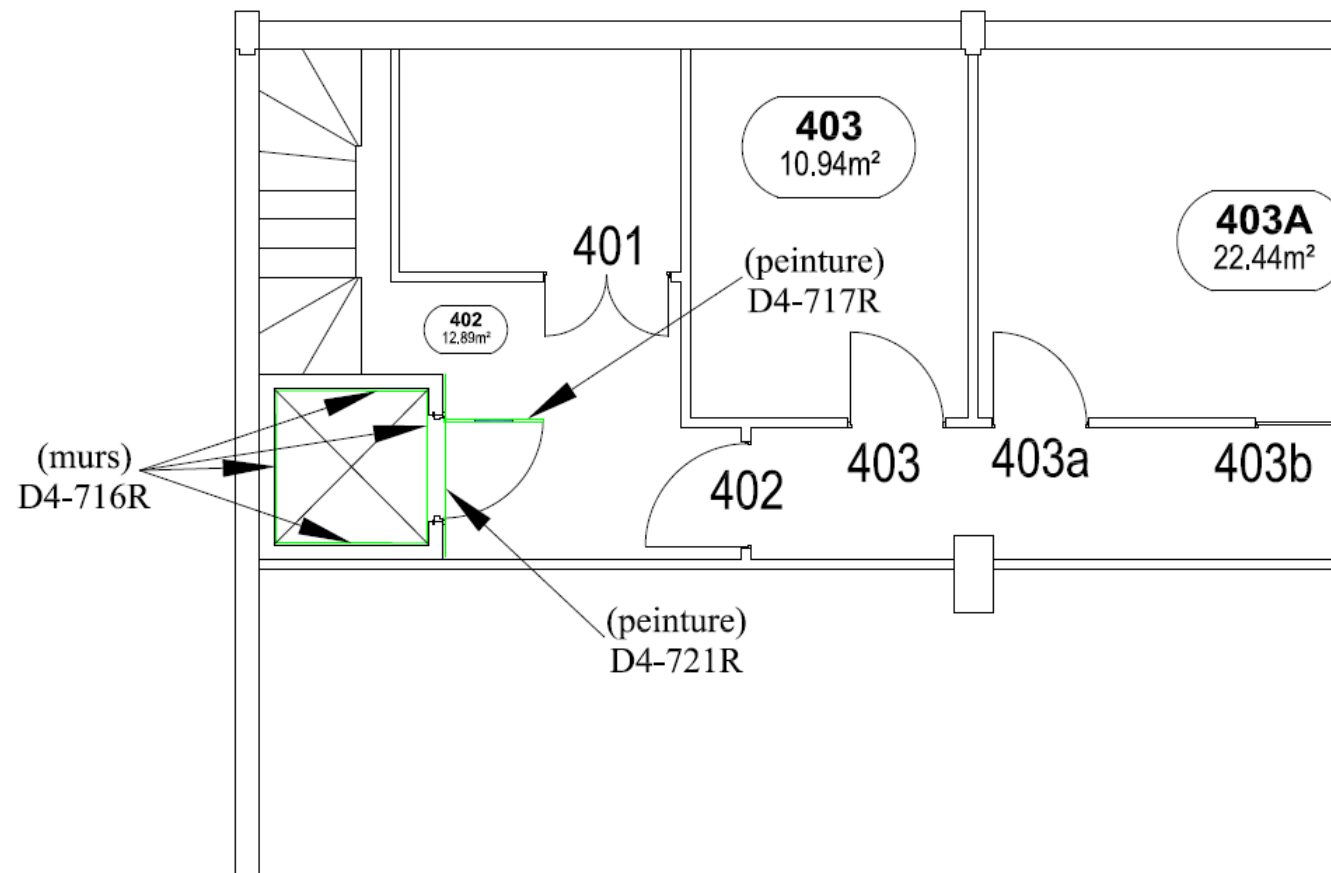
DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM20

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE. Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

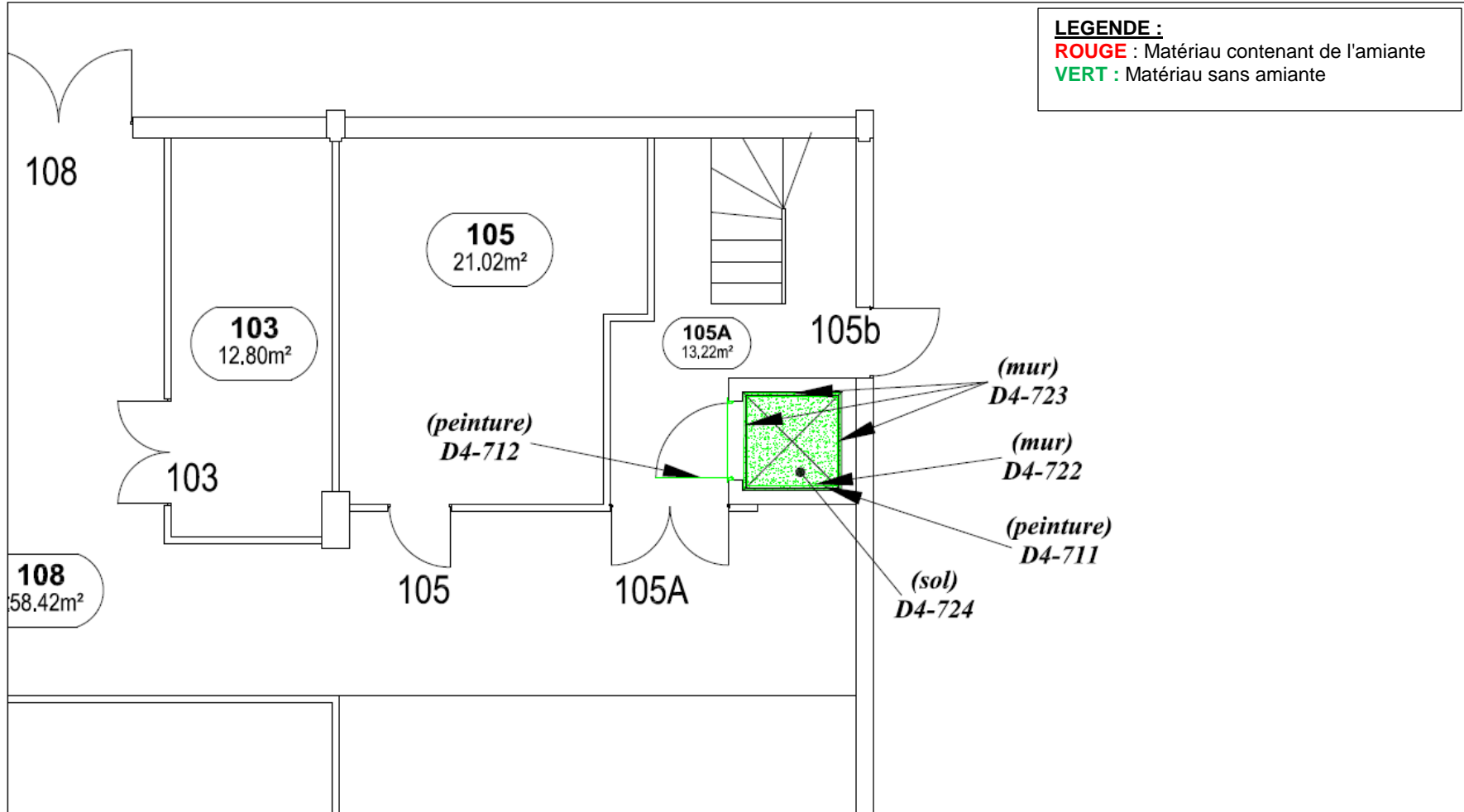
15/09/2021

BATIMENT D4 – EST

R+3

DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS – ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE. Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

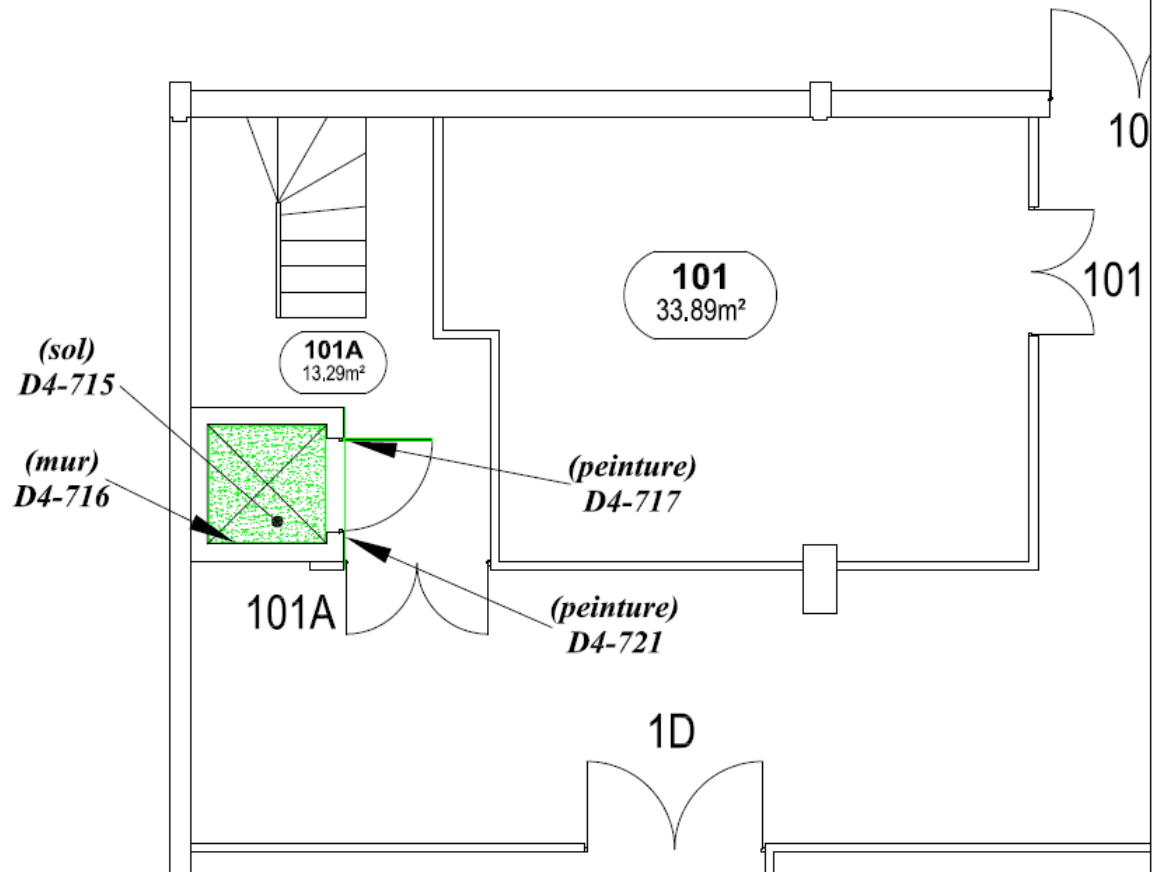
BATIMENT D4 – OUEST

DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
PAROIS – ASCENSEUR ACM20

RdC

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**  
**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante  
**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – EST

RdC

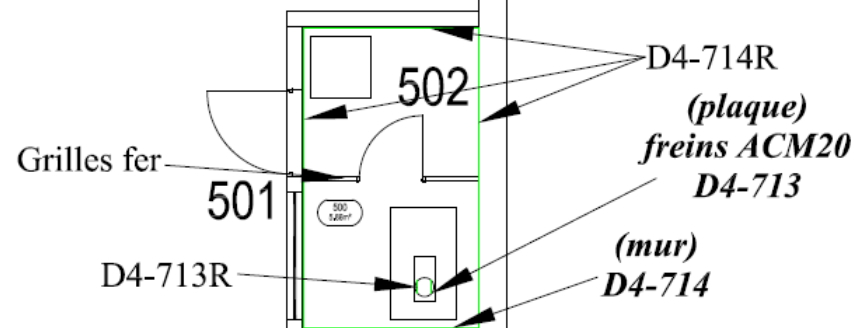
DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
 PAROIS – ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
 Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – OUEST

TOITURE

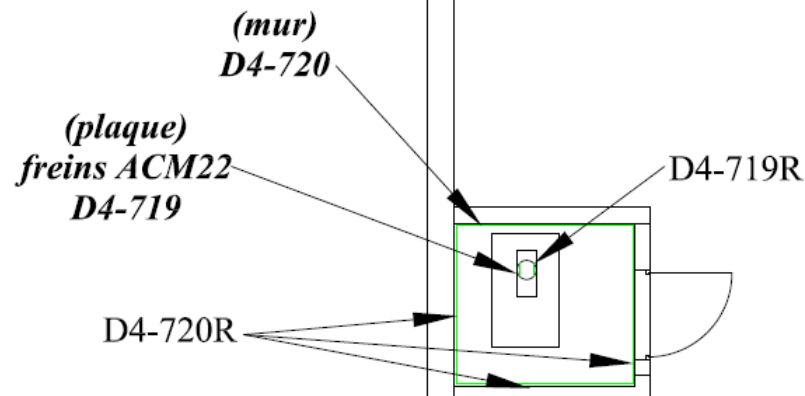
DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS/FREINS – ASCENSEUR ACM20

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – EST

TOITURE

DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS/FREINS – ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

### 3/ ZONE PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGES (ZPSO) OU ENSEMBLE DES COMPOSANTS SIMILAIRES (ECS)

ZPSO	Continue ou discontinue	Pièces	Matériaux et produits		Matériau/Produit	Prélèvements	Quantités
			Repérage	Elément			
1	Discontinue	Local machinerie ascenseur ACM20	Mur nord	Enduit	Absence d'amiante	D4-714	
2	Continue	Cage ascenseur ACM22	Sol	Ragréage	Absence d'amiante	D4-715	
3	Discontinue	Cage ascenseur ACM22	Mur nord	Enduit	Absence d'amiante	D4-716	
4	Discontinue	Local machinerie ascenseur acm22	Mur sud	Enduit	Absence d'amiante	D4-720	
5	Discontinue	Cage ascenseur ACM20	Mur Nord	Enduit ciment	Absence d'amiante	D4-722	
6	Discontinue	Cage ascenseur ACM20	Paroi Sud/ Est/ Ouest	Béton	Absence d'amiante	D4-723	
7	Discontinue	Cage ascenseur ACM20	Sol	Béton	Absence d'amiante	D4-724	

ET

ECS	Continue ou discontinue	Pièces	Matériaux et produits		Matériau/Produit	Prélèvements	Quantités
			Repérage	Elément			
1	Discontinue	CABINE ASCENSEUR ACM20	Paroi intérieure ascenseur	Peinture verte	Absence d'amiante	D4-711	
2	Discontinue	CABINE ASCENSEUR ACM20	Porte métallique ascenseur	Peinture marron	Absence d'amiante	D4-712	
3	Discontinue	LOCAL MACHINERIE ASCENSEUR ACM20	Plaquette frein	Matériaux dur noir	Absence d'amiante	D4-713	
4	Discontinue	Cabine ascenseur ACM22	Porte métallique ascenseur	Peinture orange	Absence d'amiante	D4-717	
5	Discontinue	Cabine ascenseur ACM22	Paroi intérieure ascenseur	Peinture grise	Absence d'amiante	D4-718	
6	Discontinue	Local machinerie ascenseur ACM22	Plaquette frein	Matériaux dur noir	Absence d'amiante	D4-719	
7	Discontinue	Cabine ascenseur ACM22	Paroi extérieure ascenseur	Peinture marron	Absence d'amiante	D4-721	

Ce paragraphe à caractère confidentiel s'inscrit dans le contexte d'une conclusion à la réalisation du repérage amiante selon les modalités de l'article 4 de l'arrêté du 16 juillet 2019. Les quantités définies dans ce chapitre sont un conseil en tant que diagnostiqueur et non une action de maîtrise d'œuvre (ces quantités sont à vérifier par le maître d'œuvre).



## 4/ FICHE RECAPITULATIVE DU RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

### FICHE RECAPITULATIVE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

RESULTAT DETAILLE DU REPERAGE							
Pièce / Niveau	Matériaux et produits		Matériau/Produit	Prélèvement	Liste A B C	Etat de conservation	Préconisation
	Repérage	Elément					
ABSENCE D'AMIANTE							

LEGENDE				
Etat de conservation des matériaux	Liste A	1: Bon état	2: Dégradation locale	3: Mauvais état
	Liste B/C	EP: Evaluation périodique	AC1: Action corrective de premier niveau	AC2: Action corrective de second niveau
Préconisation	<p><b>S</b> : Surveillance sous 3 ans (art. r1334-17 du code de la santé publique)</p> <p><b>P</b> : Protection des sollicitations mécaniques ou recouvrement (annexe 1.4 de l'arrêté du 22/08/02)</p> <p><b>R</b> : Remplacement de l'élément</p> <p><b>T</b> : Travaux de confinement ou de retrait (art. r1334-17 du code de la santé publique)</p> <p><b>M</b> : Mise en sécurité selon analyse de risques</p> <p><b>PA</b> : Prélèvement d'air (art. r1334-17 r1334-18 du code de la santé publique)</p> <p><b>Si 1/</b> Contrôle périodique de l'état de conservation des matériaux. <b>(CP)</b></p> <p><b>Si 2/</b> Surveillance du niveau d'empoussièrement <b>(SE)</b></p> <p><b>Si 3/</b> Travaux <b>(T)</b></p> <p>Le maître d'ouvrage doit faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement</p> <p>Les matériaux de la liste C sont évalués au même titre que ceux de la liste B</p>			

Les exigences de l'évaluation de l'état de conservation des matériaux de la liste A, telles que définies dans l'arrêté du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux pris en application du code de la santé publique, sont étendues dans le cadre de la présente expertise à tous les autres matériaux contenant de l'amiante.

Cette évaluation est réalisée afin d'évaluer le risque amiante pour toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits contenant de l'amiante ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

Cette évaluation ne peut être prise en compte pour décider d'une méthodologie de désamiantage.

Toute modification de la protection physique, si présente, du matériau amianté, est susceptible de modifier l'état de conservation de celui-ci.

## 5/ CONCLUSION

### RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX

Selon la réglementation en vigueur (voir paragraphe 6)

K. MARQUEZ, J. GONDRAN, Technicien contrôleur JL Expertise atteste à la suite du contrôle effectué sur les éléments et pièces du bien immobilier concerné (selon la liste figurant en annexe A de la norme NFX 46-020, NFX 46-100 pour les équipements et installations industrielles) :

#### REPERAGE AMIANTE

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il n'a pas été repéré après analyse des matériaux et produits contenant d'amiante listés ci-après :

- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-711.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-712.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-713.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-714.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-715.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-716.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-717.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-718.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-719.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-720.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-721.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-722.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-723.
- Absence d'amiante sur l'échantillon D4-724.

\* Les renseignements indiqués ci-dessus ne peuvent engager la responsabilité du cabinet JL EXPERTISE et ne sauraient se substituer aux rapports d'analyses laboratoire ci joints

## 6/ RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX

### 6.1. DESIGNATION DE LA MISSION

Nous soussignons, K. MARQUEZ, J. GONDRAN, technicien contrôleur en immobilier, attestons avoir procédé au repérage amiante avant travaux de l'immeuble bâti/ équipement expertisé selon les dispositions du code de la santé publique (R. 1334-20 et 21, R. 1334-23 et 24, Annexe 13.9), de l'arrêté du 12 décembre 2012 et du 26 juin 2013, du décret 2011-629 du 3 juin 2011, du décret 2017-899 du 9 mai 2017 modifié par le décret 2019-251 du 27 mars 2019, de l'arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations et conformément aux normes NFX 46-020 NFX 46-100 (réglementation en vigueur).

Le présent décret s'applique à tous les immeubles bâtis (industriel ou non) dont le permis de construire a été délivré avant le 1er juillet 1997, qu'ils appartiennent à des personnes privées ou à des personnes publiques.

Notre mission consiste à identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble.

L'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés dans l'annexe 13.9 du code de la santé publique et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante.

S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive et le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers.

### 6.2. RESULTAT DU REPERAGE AMIANTE

#### 6.2.1. Le laboratoire d'analyse (si prélèvement d'échantillons effectué)

Coordonnées du laboratoire : EUROFIN : 75 Avenue de Pascalet 30310 VERGEZE

NB : la copie intégrale du rapport d'analyse est jointe en annexe

#### 6.2.2. Inspection de tous les composants de la construction susceptible de contenir de l'amiante

Composants de la construction	Parties du composant à sonder	Présence d'amiante OUI ou NON		Référence prélèvement	Observation
Selon le détail de la liste du paragraphe 2.3	Peinture verte		NON	D4-711	
	Peinture marron		NON	D4-712/ D4-721	
	Matériaux dur noir		NON	D4-713/ D4-719	
	Enduit		NON	D4-714/ D4-716/ D4-720	
	Ragréage		NON	D4-715	
	Peinture orange		NON	D4-717	
	Peinture grise		NON	D4-718	
	Enduit ciment		NON	D4-722	
	Béton		NON	D4-723/ D4-724	

**6.2.3. Liste non exhaustive des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante à repérer selon le programme de repérage défini au paragraphe**

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
<b>1 – Couvertures, toitures, terrasses et étanchéités</b>		
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)	P
	Plaques en matériaux bitumineux	P
	Revêtements anti condensation sous bac acier	M
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoises composites hors fibrociment	P
	Ardoises en fibrociment	P
	Bardeaux bitumineux (« shingles »)	P
Eléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux pluviales	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Tresses d'étanchéité à l'air	P
	Eléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mitres, costières, etc.)	P
	Jonctions bitumineuses	M
	Solins en fibre ciment	P
	Colle des solins en fibre ciment	M
Eléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie	P
	Isolants fibreux en sous toiture	P
	Flocages, enduits projetés	M
Etanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	P
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	P
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	M
	Colles, produits d'accrochage	M
Fenêtres de toit, lanterneaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux...)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature	M
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
<b>2 - Parois verticales extérieures et façades</b>		
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage	P
	Ardoises composites hors fibrociment	P
	Ardoises en fibrociment	P
	Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses	M
	Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures)	P
	Peintures des bardages métalliques	M
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés	M
	Carton-amiante	M
	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs	M
Façades lourdes y compris poteaux	Revêtements plastiques épais (RPE)	M
	Peintures sur béton	M
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage	M
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, Imperméabilisants	M
	Eléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment	P

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	P
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
	Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.)	P
	Peintures décoratives	M
Eléments associés aux façades	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux (pluviales et usées)	P
	Eléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches	P
<b>3 - Parois verticales intérieures</b>		
Murs et cloisons maçonnés	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits de ragréage, débullage, lissage	M
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe- feu	M
	Fourreaux (carton, fibres-ciment... )	P
Poteaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison	M
	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres- ciment, matériaux sandwich...), coffrages perdus	P
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non	P
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Flocages	M
	Plots de colle fixant les cloisons au mur	M
	Bandes calicot	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous- couches des tissus muraux	P
	Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac	M
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds / têtes de cloisons (notamment IGH et ERP) : tresse, carton, fibres- ciment	P
Gaines et coffres verticaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Bandes calicot	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	P
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare-flammes (sur battant et dormant y compris occulus, et sur serrurerie)	P
	Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakelite	P
	Isolants intérieurs des portes	P





Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous-couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles	P
	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment	P
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, ...)	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures intumescents	M
<b>4 - Plafonds et faux plafonds</b>		
Plafonds	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Panneaux collés vissés ou cloués	P
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)	P
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous-couches des tissus muraux	P
	Peintures intumescents	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes ...)	M
	Résines	M
	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	M
Poutres et charpentes	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich)	P
	Peintures intumescents	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes ...)	M
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)	M
Gaines et coffres horizontaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	M
Faux plafonds	Panneaux et plaques	P
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux	P
	Pare vapeur	P
	Isolants posés dans le plénum au-dessus du panneau de faux plafond	P
	Ecrans de cantonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)	P
Suspentes et contrevents	Flocages	M
	Protections en plâtre	M
	Peintures intumescents	M




Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
<b>5 - Planchers et planchers techniques</b>		
Revêtements de sols	Dalles de sol	P
	Nez de marche	P
	Dalles moquettes avec entre couche noire	P
	Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples	M
	Colles bitumineuses	M
	Colles non bitumineuses	M
	Moquette	M
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)	P
	Peintures de sol	M
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage	M
	Revêtements de sols sportifs	P
	Joints de dilatation et d'assemblage	P
	Joints de cantonnement sur faux planchers	P
	Enduit de cuvelage	M
	Rebouchages autour de conduits (principalement immeubles de grande hauteur et établissements recevant du public), fourreaux en carton ou fibres-ciment	M
<b>6 - Conduits et accessoires intérieurs</b>		
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas...)	M
	Matelas	P
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage	M
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides	M
	Rubans adhésifs	P
	Mastics	M
	Conduits en fibres-ciment, manchons	P
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)	P
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu	P
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)	P
	Volets coupe-feu y compris ossature	P
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu	M
Vide-ordures	Conduits et vidoirs en fibres-ciment	P
	Joints d'étanchéité des trappes	M
<b>7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques</b>		
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières	P
	Panneaux des cloisons palières	P
Parois des équipements	Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques ...)	P
	Calfeutrement entre mur et plancher (joint, bourre)	P
	Isolants	P
	Colles	M
	Joints	P
Matériels en machinerie	Freins d'ascenseurs	P
	Eléments de protection contre les arcs électriques intégrés dans des équipements de type contacteurs, sélecteurs, coupe- circuits...	P
	Tresses	P
	Joints plats	P


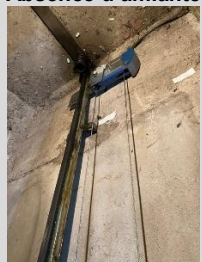
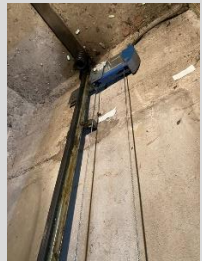
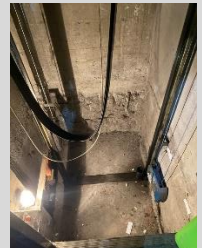


Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
<b>8 - Équipements divers et accessoires</b>		
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à bois, à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Flocages	M
	Bourres	M
	Tresses	M
	Calorifugeages	M
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides	M
	Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.)	M
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques	P
Convecteurs et radiateurs électriques	Isolants thermiques cartonnés	P
	Isolants thermiques cartonnés	M
Fusibles à broche	Carton, tresse	P
Canalisations électriques préfabriquées	Isolants	P
Coffres-forts	Portes et parois	P
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses anti vibratiles	P
Jardinières, bac à sable incendie	Eléments en fibres-ciment	P
<b>9 - Fondations et soubassements</b>		
Etanchéité des murs enterrés	Enduits bitumineux des ouvrages enterrés	M
Parois verticales et horizontales enterrées	Joints de fractionnement, de rupture, de dilatation	M
Conduits et fourreaux	Fourreaux en fibres-ciment dans maçonnerie	P
<b>10 - Aménagements, voiries et réseaux divers</b>		
Conduits, siphons	Eléments de canalisations enterrées en fibres-ciment	P
Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume), asphaltes	M
Espaces sportifs	Revêtements de sols	P
Aménagements extérieurs	Eléments en fibres-ciment (jardinières, bordures... )	P

**6.2.4. Localisation et signalisation des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante**

PARTIE D'IMMEUBLE BATIE Et non bâties visitées (1)	OUVRAGES, PARTIES D'OUVRAGES Et éléments examinés (2)	RESULTAT DU REPERAGE AMIANTE (3)
<b>NIVEAU RDC à TOITURE</b>		
Cabine ascenseur ACM20	Paroi intérieure ascenseur	Peinture verte
		<p>Absence d'amiante</p>  <p>D4-711</p>
Cabine ascenseur ACM20	Porte métallique ascenseur	Peinture marron
		<p>Absence d'amiante</p>  <p>D4-712</p>
Local machinerie ascenseur ACM20	Plaquette frein	Matériaux dur noir
		<p>Absence d'amiante</p>  <p>D4-713</p>
Local machinerie ascenseur ACM20	Mur nord	Enduit
		<p>Absence d'amiante</p>  <p>D4-714</p>

PARTIE D'IMMEUBLE BATIE Et non bâties visitées (1)	OUVRAGES, PARTIES D'OUVRAGES Et éléments examinés (2)		RESULTAT DU REPERAGE AMIANTE (3)
Cage ascenseur ACM22	Sol	Ragréage	<b>Absence d'amiante</b>  <b>D4-715</b>
Cage ascenseur ACM22	Mur nord	Enduit	<b>Absence d'amiante</b>  <b>D4-716</b>
Cabine ascenseur ACM22	Porte métallique ascenseur	Peinture orange	<b>Absence d'amiante</b>  <b>D4-717</b>
Cabine ascenseur ACM22	Paroi intérieure ascenseur	Peinture grise	<b>Absence d'amiante</b> <b>ABSENCE PHOTOS</b> <b>D4-718</b>
Local machinerie ascenseur ACM22	Plaquette frein	Matériaux dur noir	<b>Absence d'amiante</b>  <b>D4-719</b>
Local machinerie ascenseur ACM22	Mur sud	Enduit	<b>Absence d'amiante</b>  <b>D4-720</b>

PARTIE D'IMMEUBLE BATIE Et non bâties visitées (1)	OUVRAGES, PARTIES D'OUVRAGES Et éléments examinés (2)		RESULTAT DU REPERAGE AMIANTE (3)
Cabine ascenseur ACM22	Paroi extérieure ascenseur	Peinture marron	Absence d'amiante  D4-721
Cage ascenseur ACM20	Mur Nord	Enduit ciment	Absence d'amiante  D4-722
Cage ascenseur ACM20	Paroi Sud/ Est/ Ouest	Béton	Absence d'amiante  D4-723
Cage ascenseur ACM20	Sol	Béton	Absence d'amiante  D4-724

(1) Identifier notamment le terrain non bâti, chaque bâtiment et chacune des pièces du bâtiment.

(2) Identifier les composants de la construction examinés.

(3) Mentionner l'absence d'amiante ou la présence d'amiante. Indiquer au regard des ouvrages, parties d'ouvrages et éléments mentionnés en deuxième colonne ceux qui, exceptionnellement, n'ont pas été examinés en raison de l'absence de moyens d'accès ou de diagnostic appropriés.

**6.2.5 Enregistrement de l'état de conservation de matériaux et produits contenant de l'amiante**

RESULTAT DETAILLE DU REPERAGE							
Pièce / Niveau	Matériaux et produits		Matériau/Produit	Prélèvement	Liste A B C	Etat de conservation	Préconisation
	Repérage	Elément					
NIVEAU RDC à TOITURE							
Cabine ascenseur ACM20	Paroi intérieure ascenseur	Peinture verte	Absence amiante	D4-711 21SE010560-001			
	Porte métallique ascenseur	Peinture marron	Absence amiante	D4-712 21SE010560-002			
Local machinerie ascenseur ACM20	Plaquette frein	Matériaux dur noir	Absence amiante	D4-713 21SE010560-003			
	Mur nord	Enduit	Absence amiante	D4-714 21SE010560-004			
Cage ascenseur ACM22	Sol	Ragréage	Absence amiante	D4-715 21SE010560-005			
	Mur nord	Enduit	Absence amiante	D4-716 21SE010560-006			
Cabine ascenseur ACM22	Porte métallique ascenseur	Peinture orange	Absence amiante	D4-717 21SE010560-007			
	Paroi intérieure ascenseur	Peinture grise	Absence amiante	D4-718 21SE010560-008			
Local machinerie ascenseur ACM22	Plaquette frein	Matériaux dur noir	Absence amiante	D4-719 21SE010560-009			
	Mur sud	Enduit	Absence amiante	D4-720 21SE010560-010			
Cabine ascenseur ACM22	Paroi extérieure ascenseur	Peinture marron	Absence amiante	D4-721 21SE010560-011			
Cage ascenseur ACM20	Mur Nord	Enduit ciment	Absence amiante	D4-722 21KE026687-001			
	Paroi Sud/ Est/ Ouest	Béton	Absence amiante	D4-723 21KE026687-002			
	Sol	Béton	Absence amiante	D4-724 21KE026687-003			

LEGENDE				
Etat de conservation des matériaux	Liste A	1: Bon état	2: Dégradation locale	3: Mauvais état
	Liste B/C	EP: Evaluation périodique	AC1: Action corrective de premier niveau	AC2: Action corrective de second niveau
Préconisation	<p><b>S</b> : Surveillance sous 3 ans (art. r1334-17 du code de la santé publique)  <b>P</b> : Protection des sollicitations mécaniques ou recouvrement (annexe 1.4 de l'arrêté du 22/08/02)  <b>R</b> : Remplacement de l'élément  <b>T</b> : Travaux de confinement ou de retrait (art. r1334-17 du code de la santé publique)  <b>M</b> : Mise en sécurité selon analyse de risques  <b>PA</b> : Prélèvement d'air (art. r1334-17 r1334-18 du code de la santé publique)  <b>Si 1/</b> Contrôle périodique de l'état de conservation des matériaux. <b>(CP)</b>  <b>Si 2/</b> Surveillance du niveau d'empoussièrement <b>(SE)</b>  <b>Si 3/</b> Travaux <b>(T)</b></p> <p>Le maître d'ouvrage doit faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement  Les matériaux de la liste C sont évalués au même titre que ceux de la liste B</p>			

Les exigences de l'évaluation de l'état de conservation des matériaux de la liste A, telles que définies dans l'arrêté du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux pris en application du code de la santé publique, sont étendues dans le cadre de la présente expertise à tous les autres matériaux contenant de l'amiante.

Cette évaluation est réalisée afin d'évaluer le risque amiante pour toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits contenant de l'amiante ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

Cette évaluation ne peut être prise en compte pour décider d'une méthodologie de désamiantage.

Toute modification de la protection physique, si présente, du matériau amianté, est susceptible de modifier l'état de conservation de celui-ci.

### **6.3 IDENTIFICATION DES PARTIES D'IMMEUBLES N'AYANT PU ETRE VISITE + JUSTIFICATION ET PERIMETRE DE REPERAGE**

#### **6.3.1. Locaux non visités et justification :**

N° local et ou désignation	Justification	Détails des investigations à réaliser : selon l'article 10 de l'arrêté du 16/07/2019
Néant		

#### **6.3.2. Périmètre et programme des travaux :**

PERIMETRE DES TRAVAUX	
DENOMINATION	LISTE DES LOCAUX
Bâtiment D4	Ascenseur ACM20/ ACM22
PROGRAMME DES TRAVAUX	
Le programme des travaux concerne la dépose des ascenseurs ACM20 et ACM22	

#### **6.3.3 Programme et périmètre du repérage définis par l'opérateur de repérage selon l'article 6.1 et l'annexe 2-3 de l'arrêté du 16/07/2019 :**

PERIMETRE REPERAGE	
DENOMINATION	LISTE DES LOCAUX
Bâtiment D4	Ascenseur ACM20/ ACM22

PROGRAMME DE REPERAGE SELON L'ANNEXE 1	
Réalisation de prélèvement et de sondage sur :	
Couvertures toitures, terrasses et étanchéités	<input type="checkbox"/>
Parois verticales extérieures et façades	<input type="checkbox"/>
Parois intérieures	<input checked="" type="checkbox"/>
Plafonds et faux plafonds	<input type="checkbox"/>
Planchers et planchers techniques	<input checked="" type="checkbox"/>
Conduits et accessoires intérieurs	<input type="checkbox"/>
Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques	<input checked="" type="checkbox"/>
Equipements divers et accessoires	<input type="checkbox"/>
Fondations et soubassements	<input type="checkbox"/>
Aménagements, voiries et réseaux divers	<input type="checkbox"/>

**6.4 PRECISION SUR DES POINTS DE contrôle VISUEL NE FIGURANT PAS SUR LES PRELEVEMENTS**

Les numéros de prélèvements se terminant par R sont des rappels des prélèvements d'origines (sans R).

**6.4.1 Prélèvements en rappels dont les points d'origines sont issus de rapports antérieurs :**

N° de prélèvements prélevés	Repérage	Type de matériaux	Présence/ Absence Amiante	Type	N° de rapport (point d'origine)
Néant					

**6.4.2 Parties d'immeubles dont le repérage ne peut être dissocié du programme des travaux :**

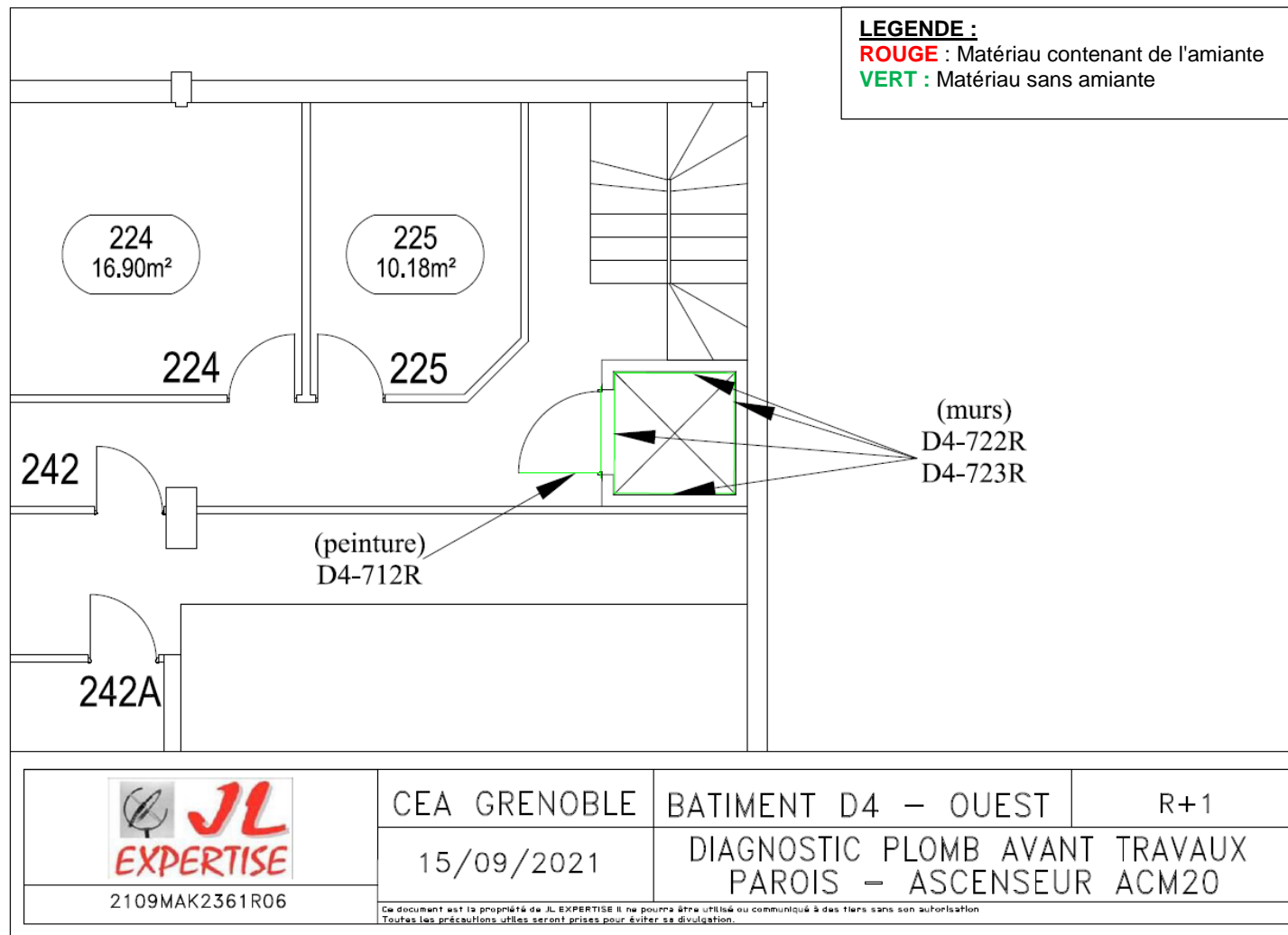
N° local et ou désignation	Produits ou matériaux susceptibles de contenir de l'amiante	Produits ou matériaux considérés amiante	Justification
Néant			

**6.4.3 Représentation des produits/matériaux susceptibles ou considérés amiante :**

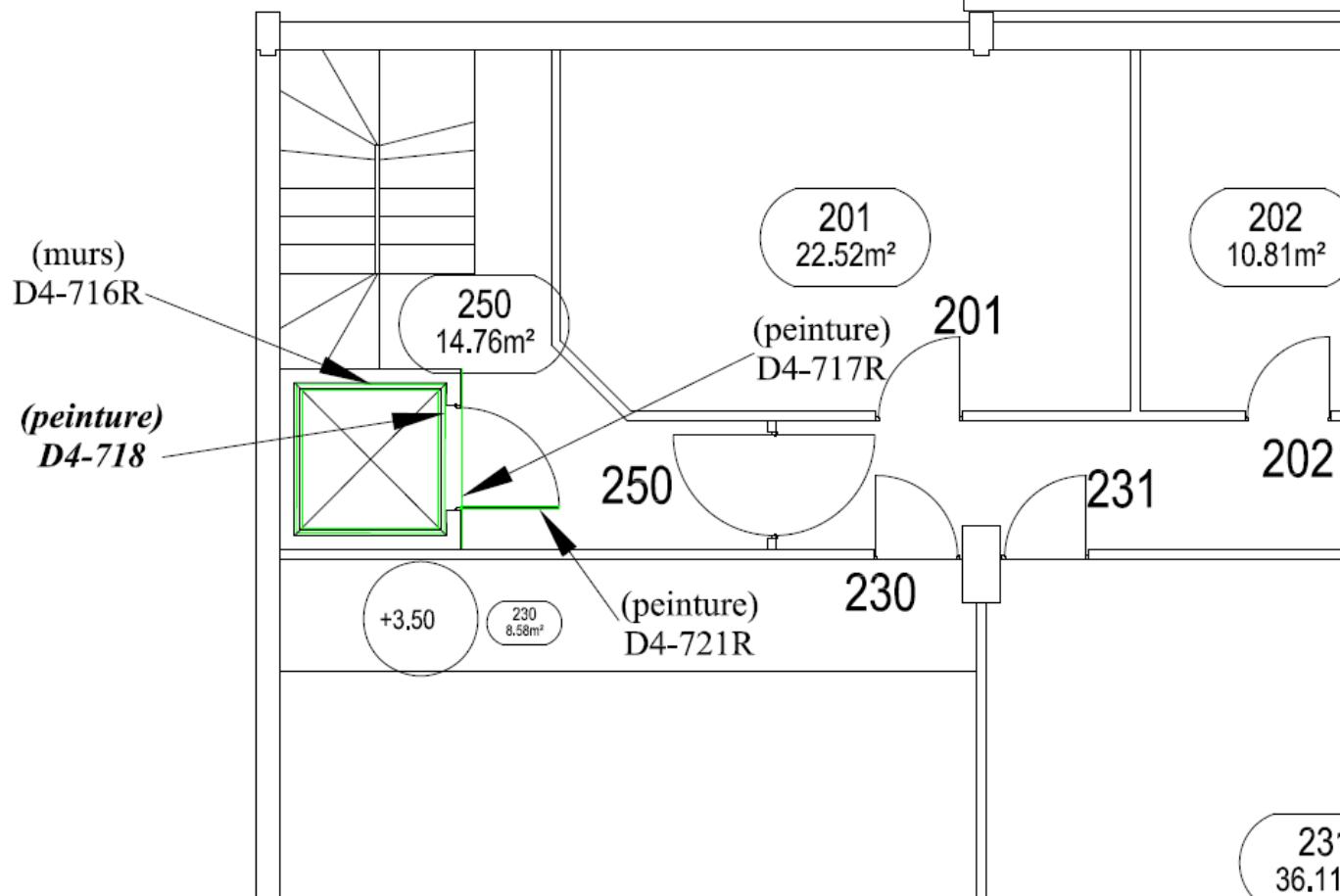
Néant



## 7/ PLAN DE REPERAGE DES PRELEVEMENTS



**LEGENDE :**
**ROUGE :** Matériau contenant de l'amiante

**VERT :** Matériau sans amiante


2109MAK2361R01

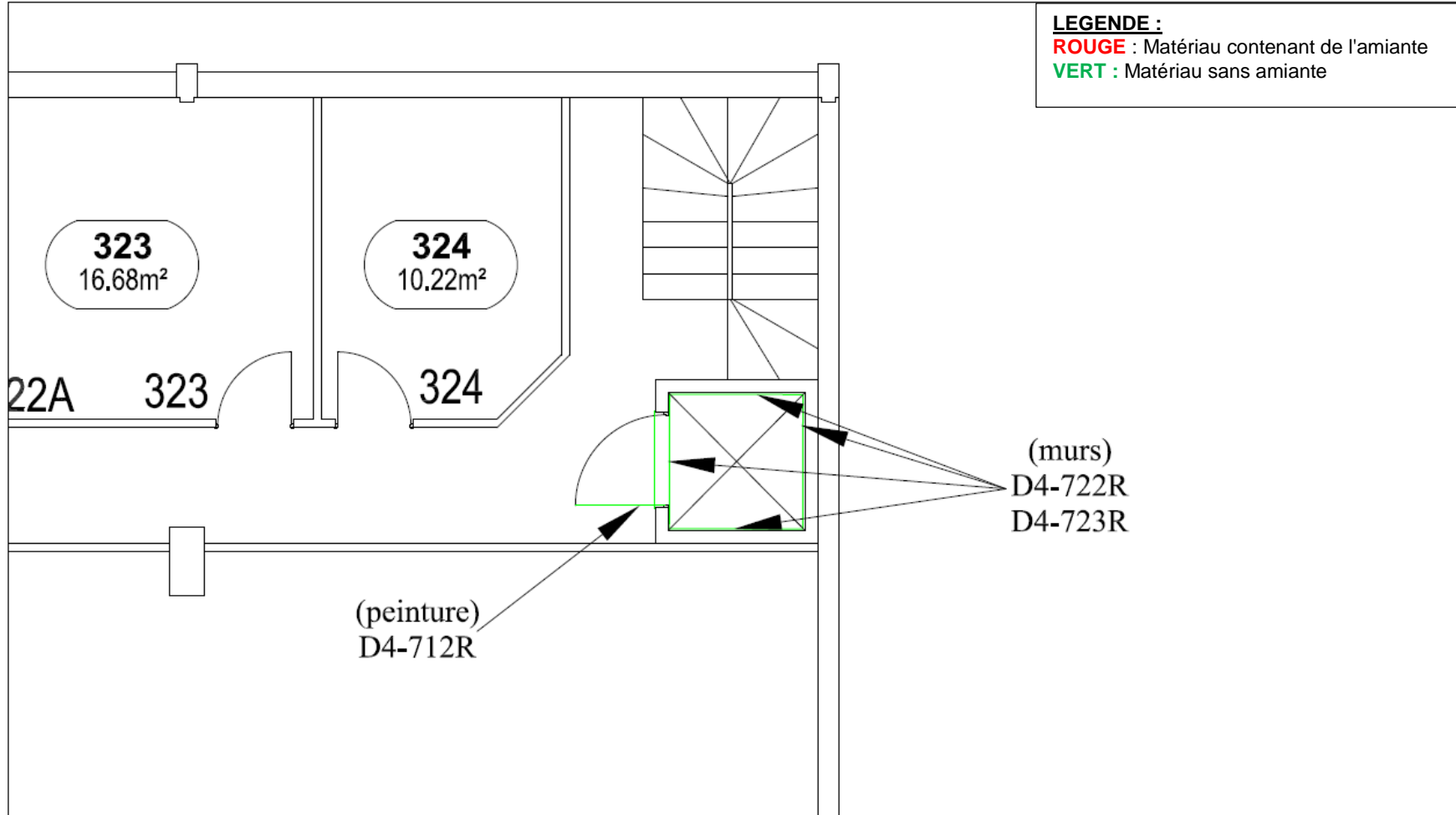
CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - EST

R+1

**DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM22**
Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - OUEST

R+2

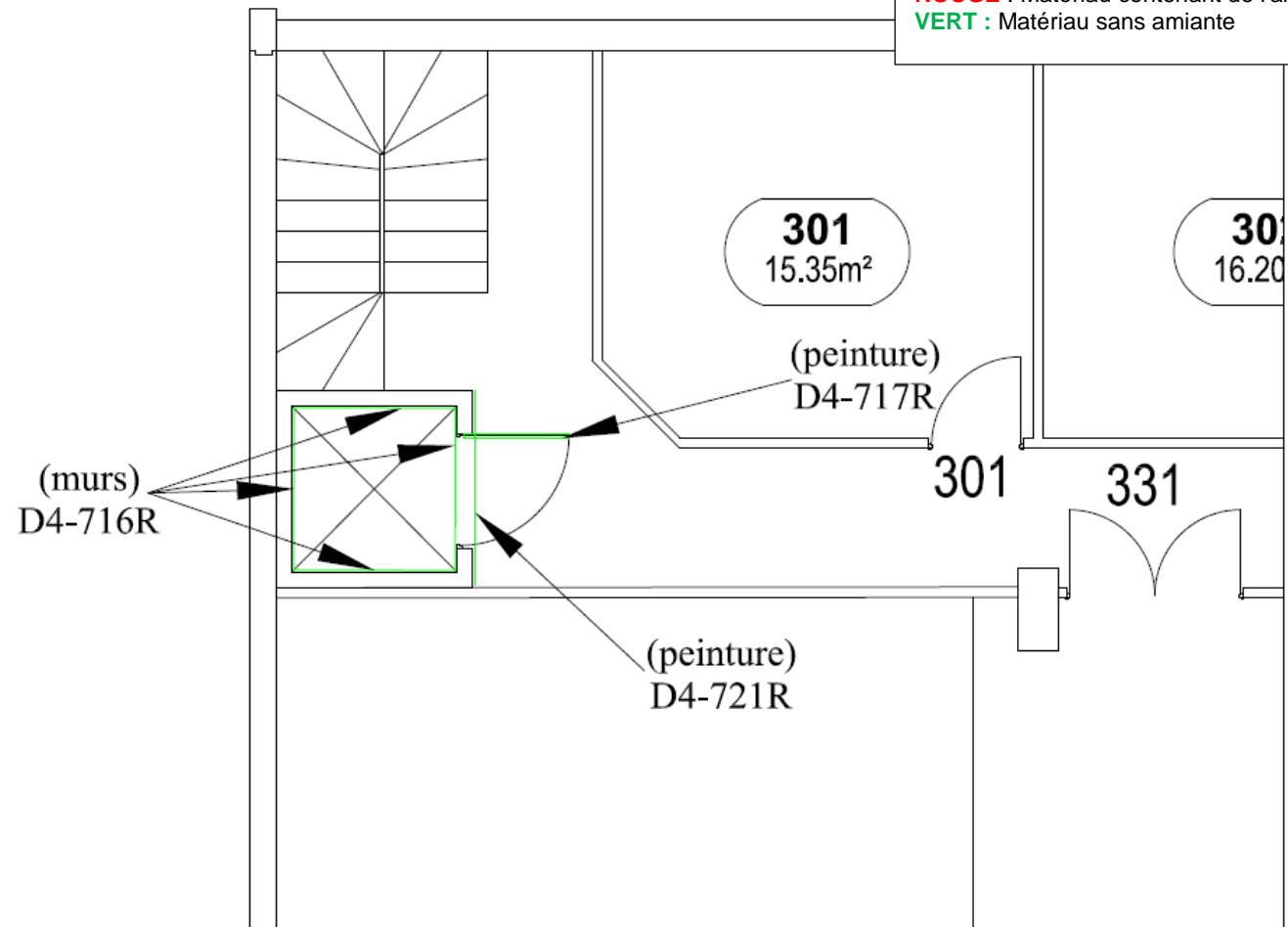
**DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
 PAROIS - ASCENSEUR ACM20**

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
 Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

**CEA GRENOBLE**

15/09/2021

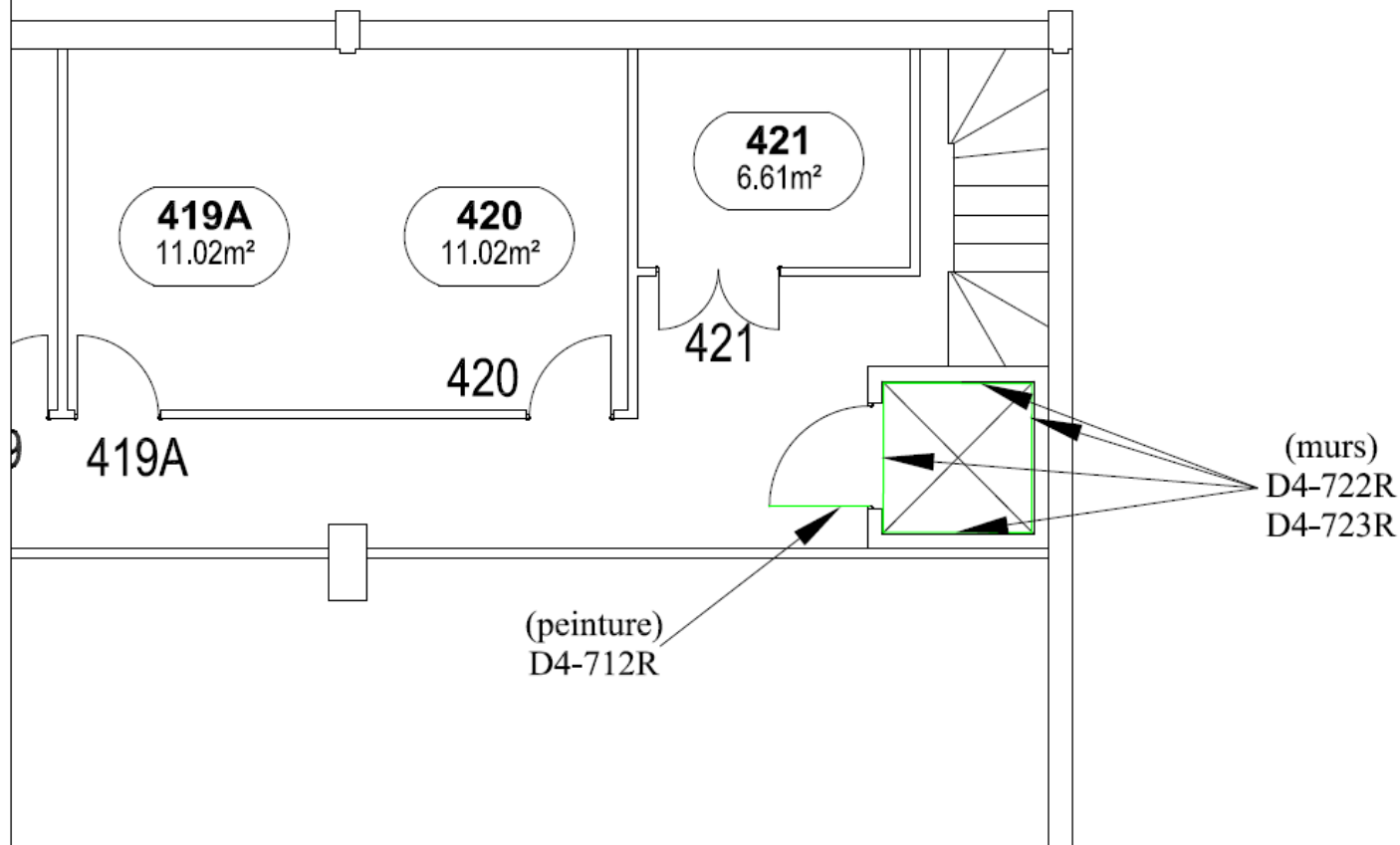
**BATIMENT D4 - EST**

**DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM22**

**R+2**

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE. Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**
**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante


2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – OUEST

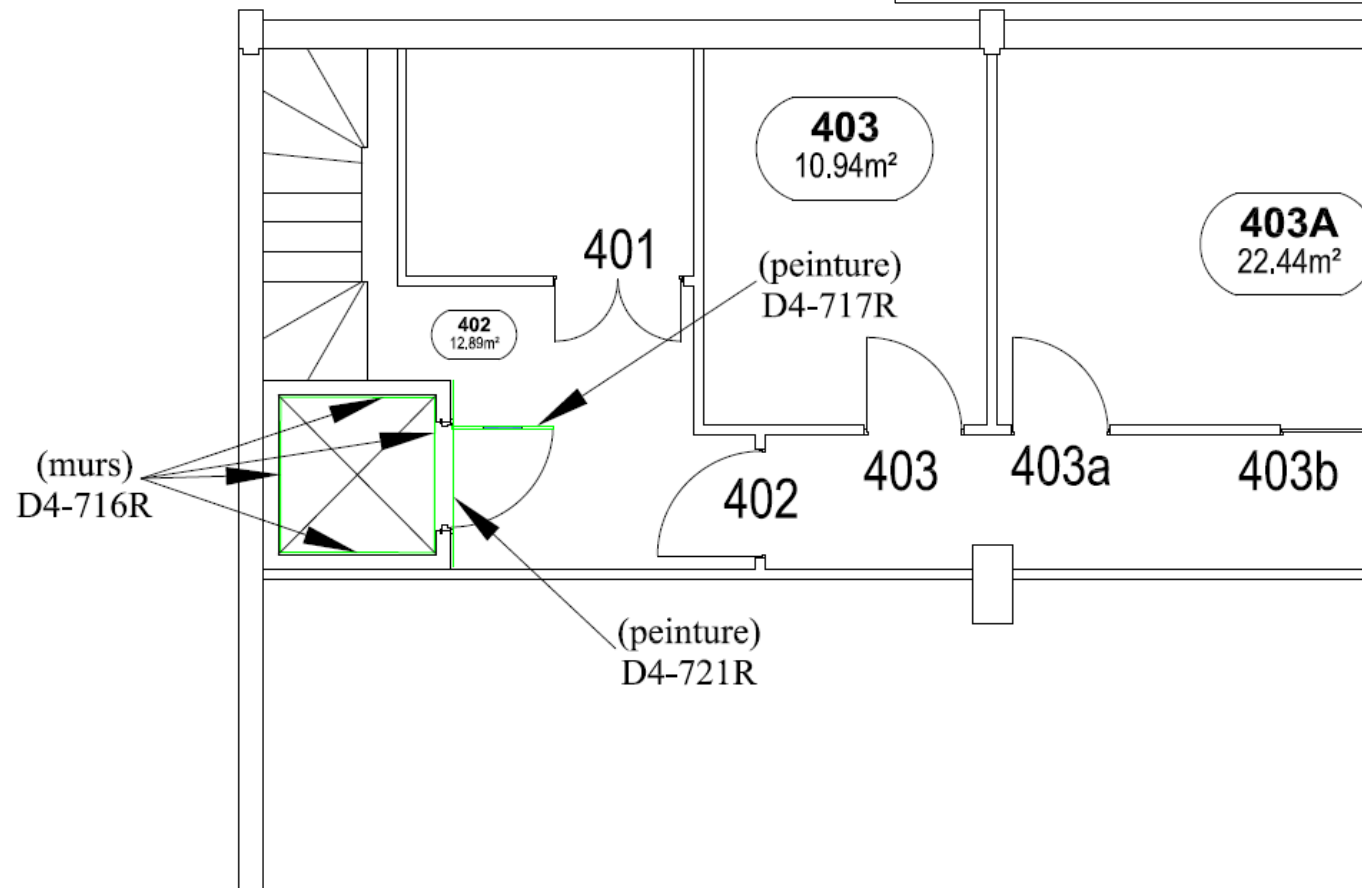
R+3

**DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
PAROIS – ASCENSEUR ACM20**

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE :** Matériau contenant de l'amiante  
**VERT :** Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

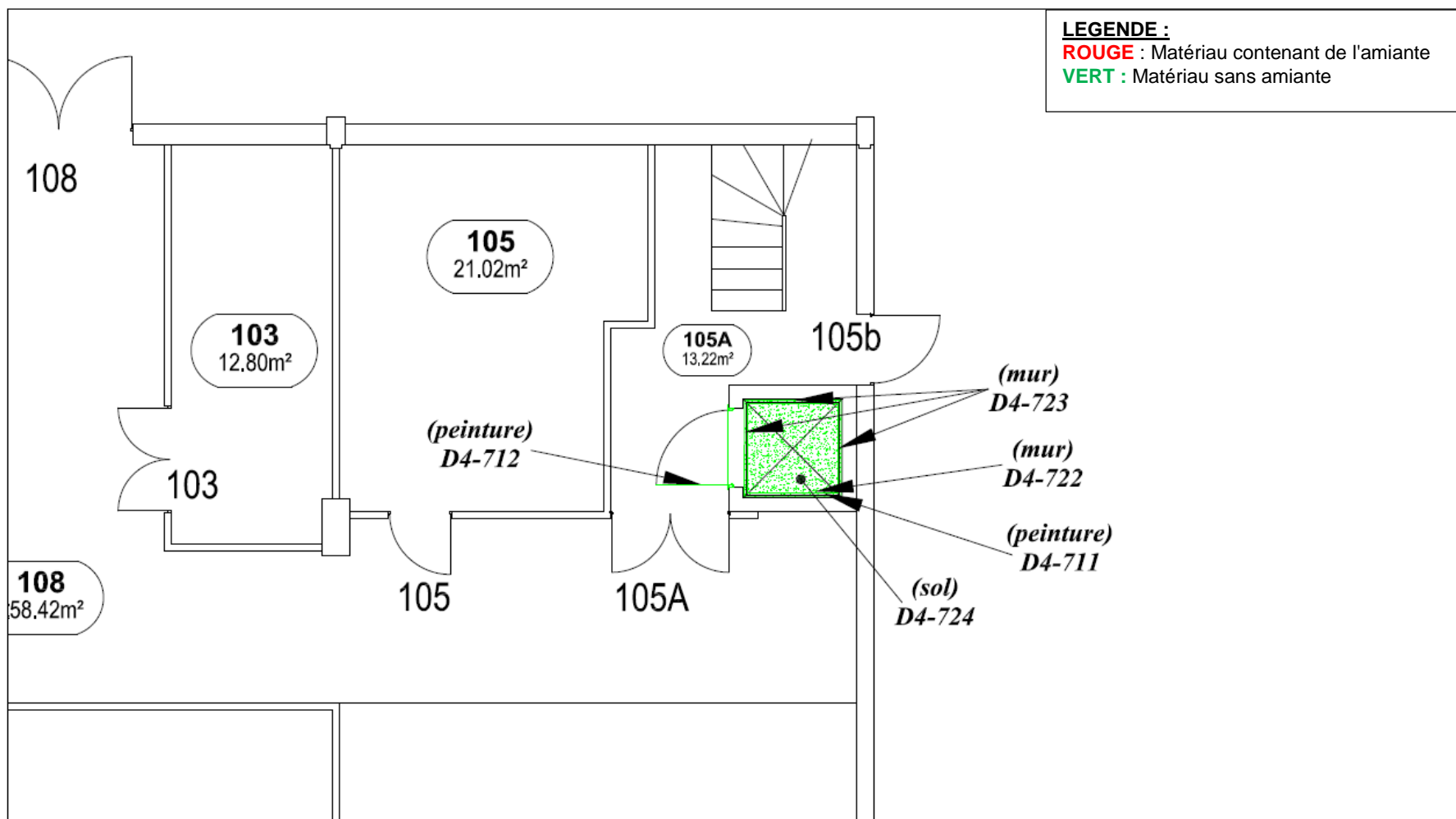
BATIMENT D4 – EST

R+3

DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
 PAROIS – ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
 Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**
**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante


2109MAK2361R06

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – OUEST

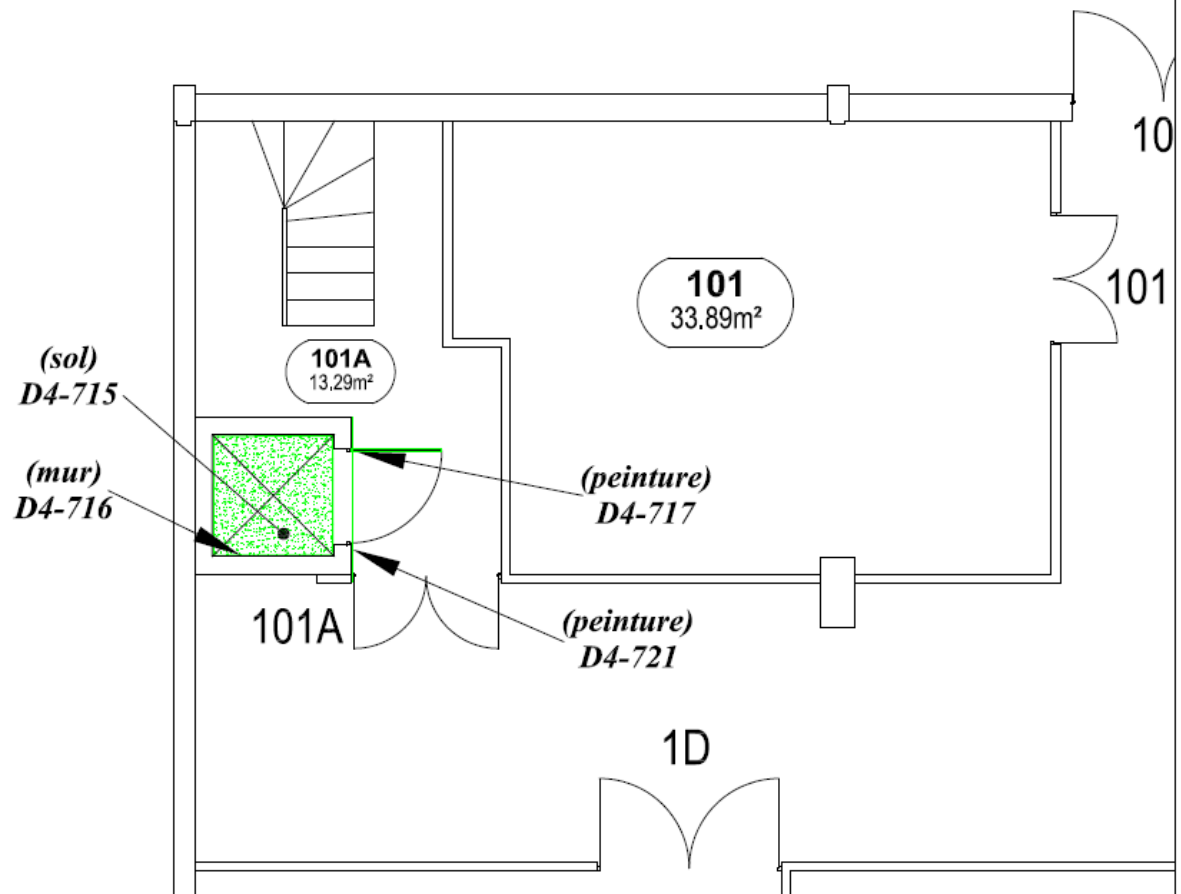
DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX  
PAROIS – ASCENSEUR ACM20

RdC

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE. Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.



**LEGENDE :**
**ROUGE :** Matériau contenant de l'amiante

**VERT :** Matériau sans amiante


2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 - EST

**DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS - ASCENSEUR ACM22**

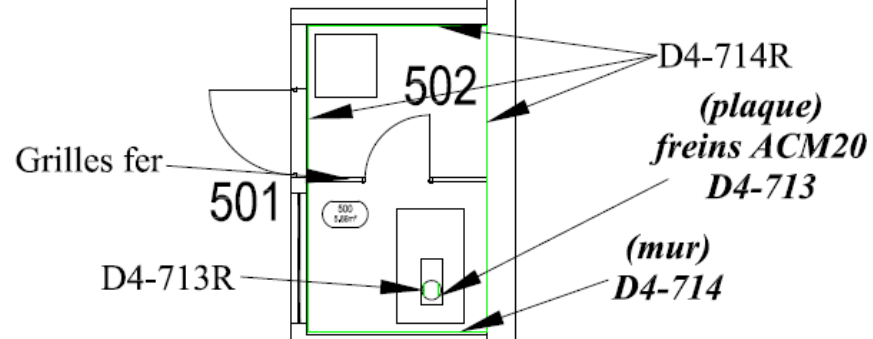
RdC

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation.  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – OUEST

TOITURE

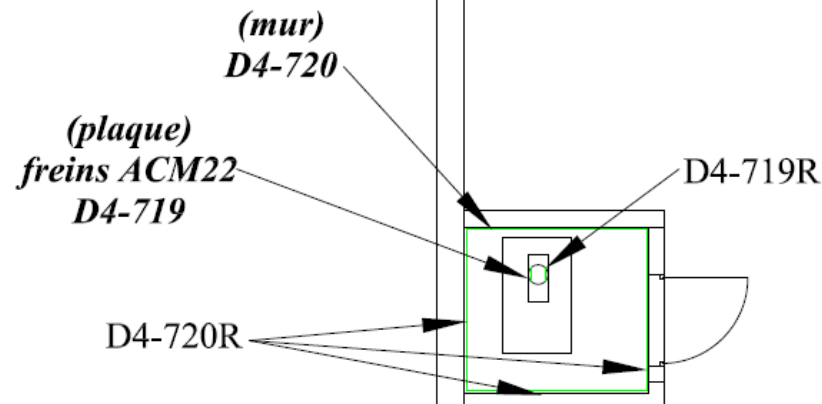
DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS/FREINS – ASCENSEUR ACM20

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

**LEGENDE :**

**ROUGE** : Matériau contenant de l'amiante

**VERT** : Matériau sans amiante



2109MAK2361R01

CEA GRENOBLE

15/09/2021

BATIMENT D4 – EST

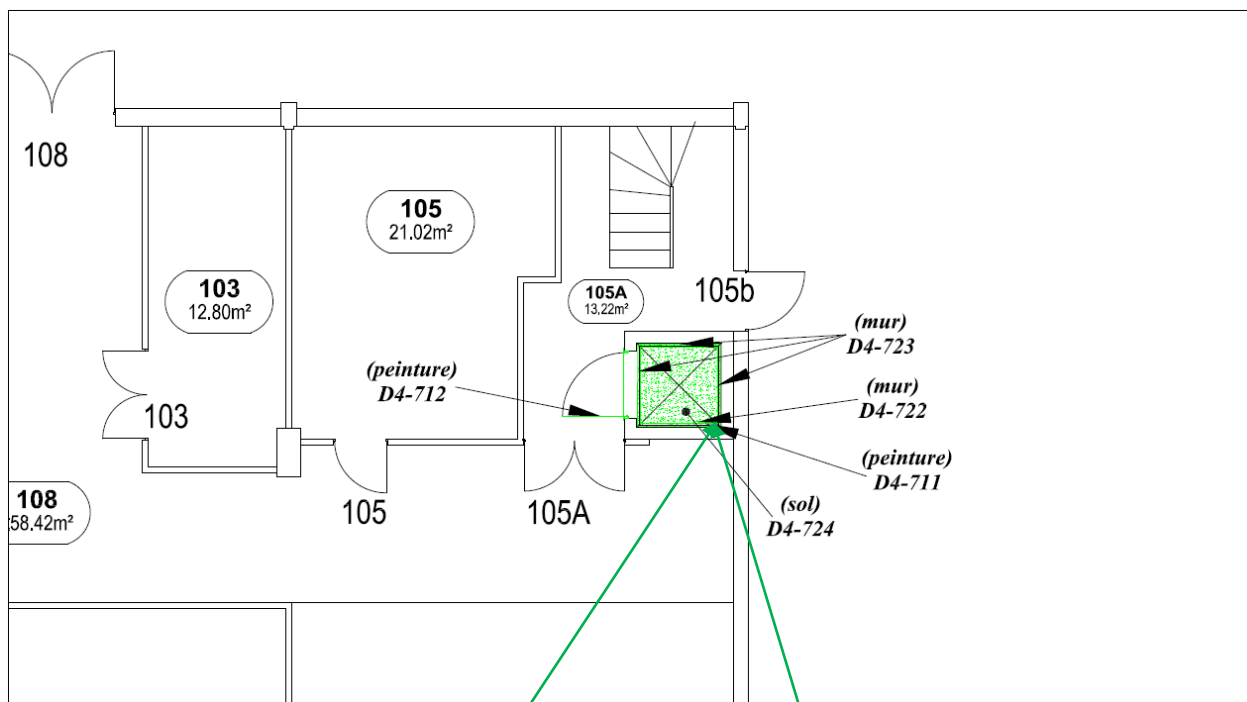
TOITURE

DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX  
PAROIS/FREINS – ASCENSEUR ACM22

Ce document est la propriété de JL EXPERTISE Il ne pourra être utilisé ou communiqué à des tiers sans son autorisation  
Toutes les précautions utiles seront prises pour éviter sa divulgation.

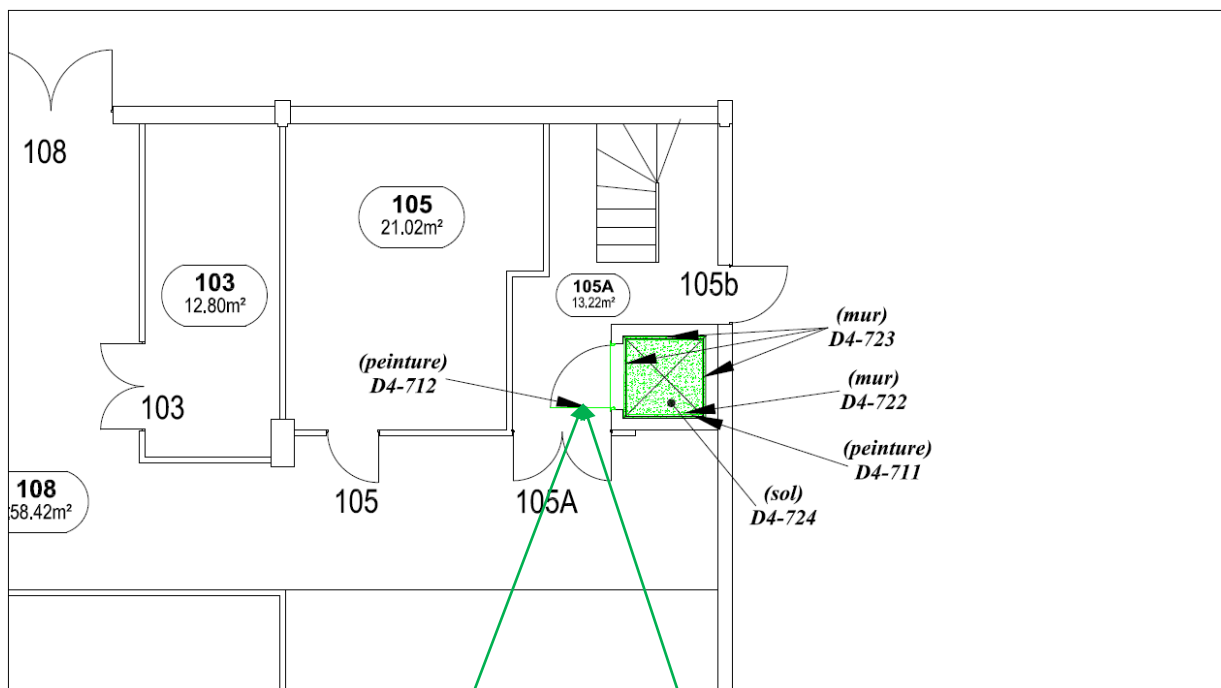
## 8/ FICHE DES PRELEVEMENTS DE L'AMIANTE

### PRELEVEMENT D4-711 / PAROI INTERIEURE ASCENSEUR DE LA CABINE ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU RDC



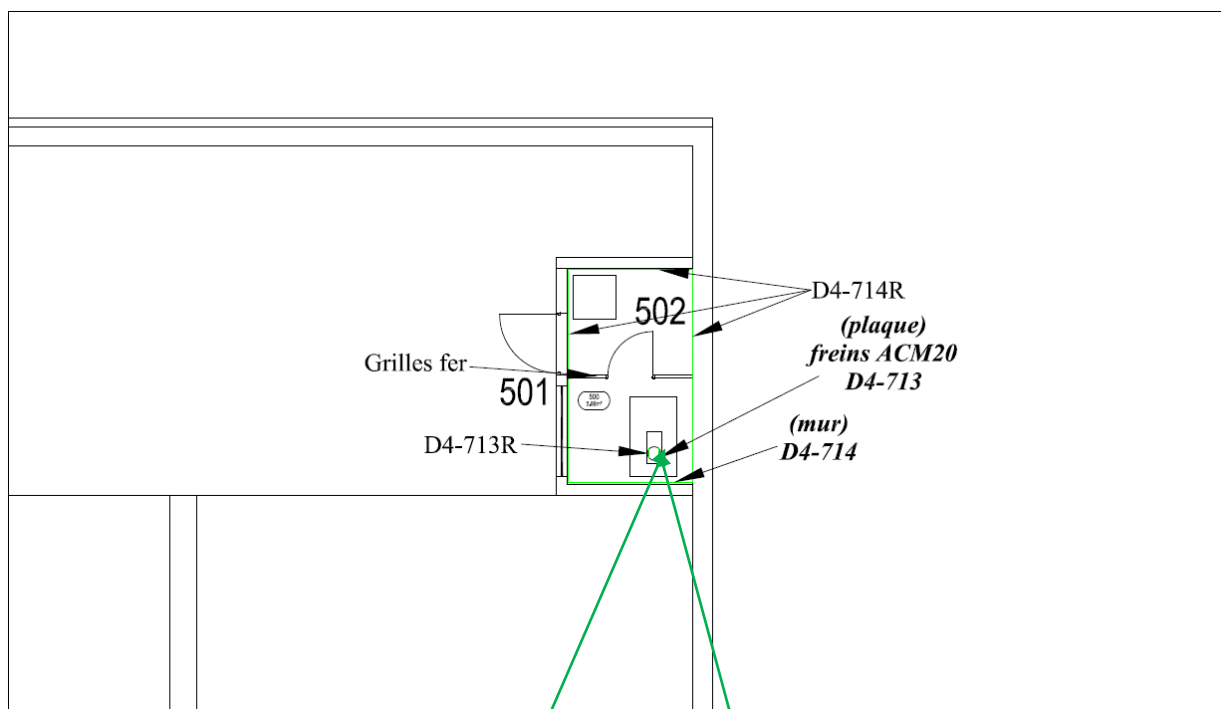
N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-711	PAROI INTERIEURE ASCENSEUR	PEINTURE VERTE	ABSENCE AMIANTE	

**PRELEVEMENT D4-712 / PORTE METALLIQUE ASCENSEUR DE LA CABINE  
ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU RDC**



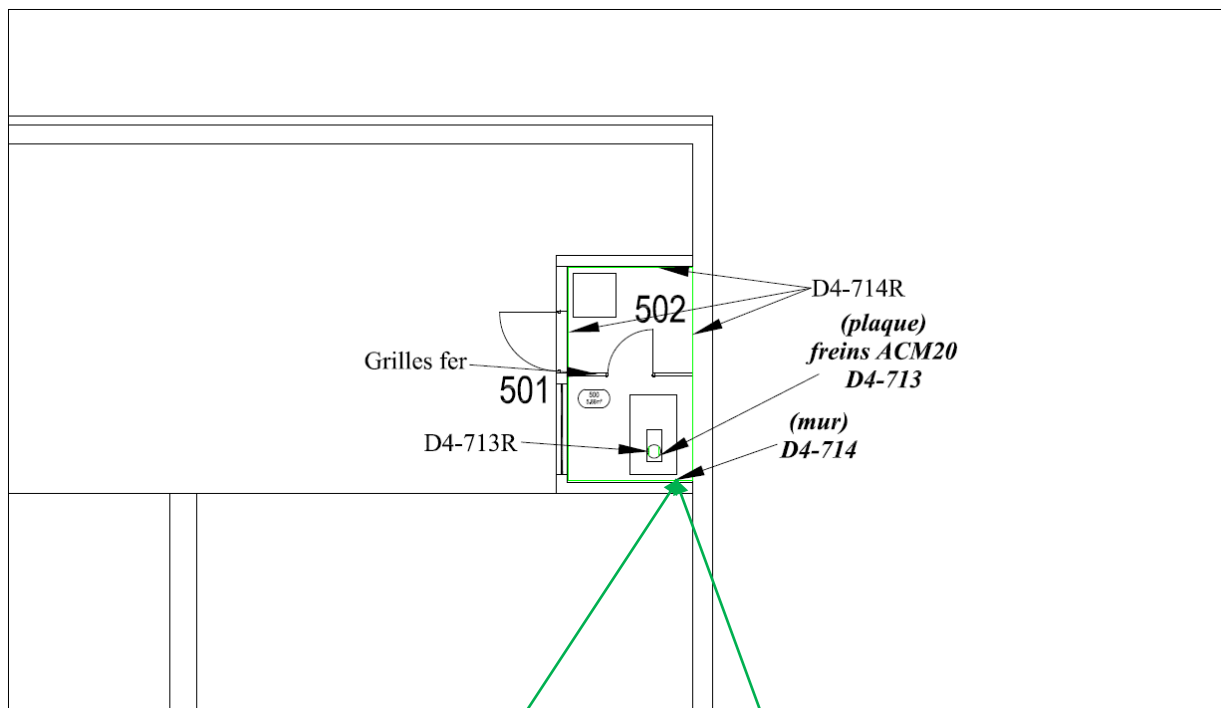
N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-712	PAROI METALLIQUE ASCENSEUR	PEINTURE MARRON	ABSENCE AMIANTE	

**PRELEVEMENT D4-713 / PLAQUETTE FREIN DU LOCAL MACHINERIE  
ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU TOITURE**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-713	PLAQUETTE FREIN	MATERIAUX DUR NOIR	ABSENCE AMIANTE	

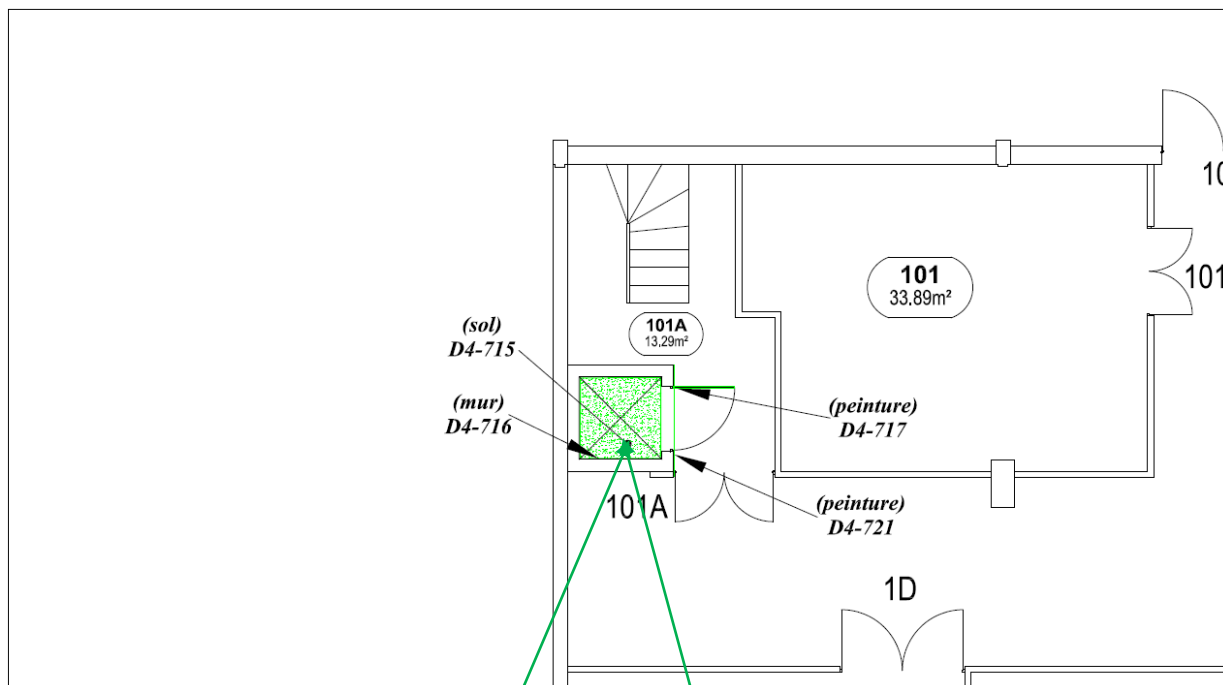
**PRELEVEMENT D4-714 / MUR NORD DU LOCAL MACHINERIE ASCENSEUR  
ACM20 AU NIVEAU TOITURE**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-714	MUR NORD	ENDUIT	ABSENCE AMIANTE	



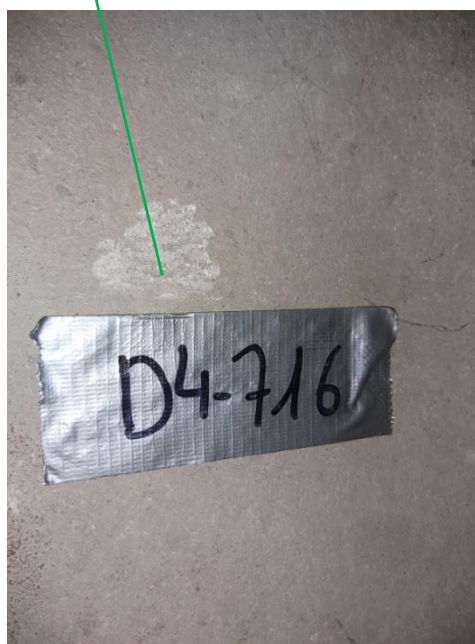
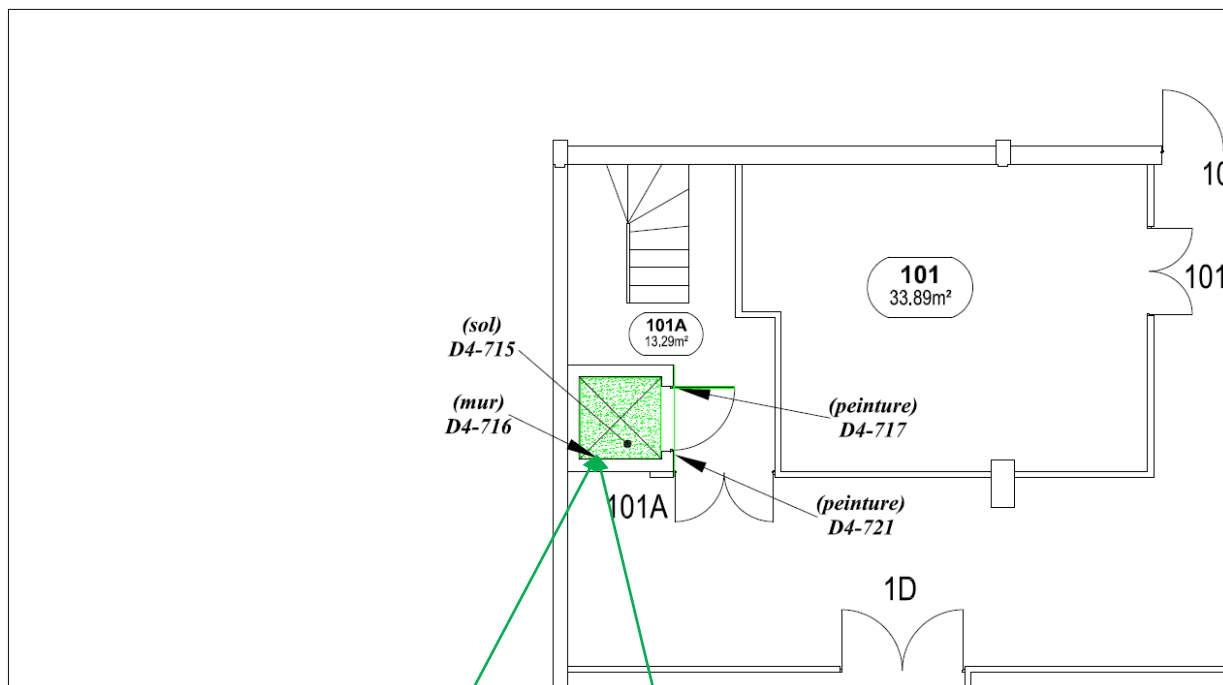
**PRELEVEMENT D4-715 / SOL DE LA CAGE ASCENSEUR ACM22 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-715	SOL	RAGREAGE	ABSENCE AMIANTE	

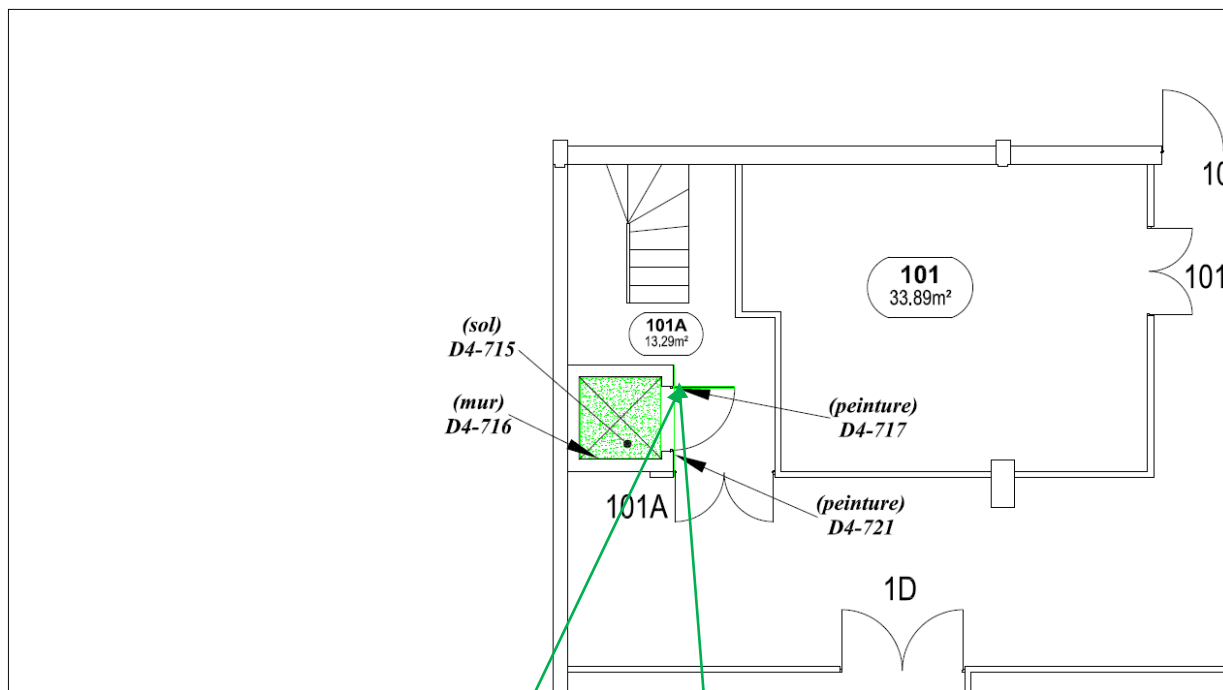


**PRELEVEMENT D4-716 / MUR NORD DE LA CAGE ASCENSEUR ACM22 AU NIVEAU RDC**



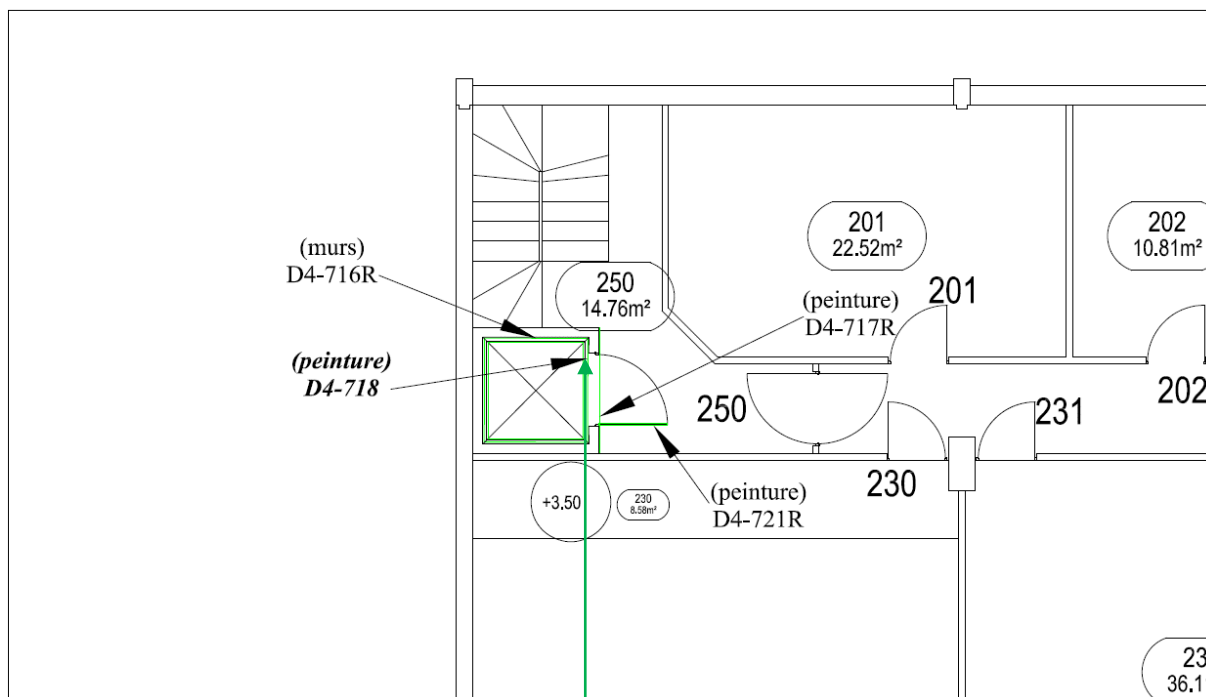
N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-716	MUR NORD	ENDUIT	ABSENCE AMIANTE	

**PRELEVEMENT D4-717 / PORTE METALLIQUE DE LA CABINE ASCENSEUR  
ACM22 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-717	PORTE METALLIQUE ASCENSEUR	PEINTURE ORANGE	ABSENCE AMIANTE	

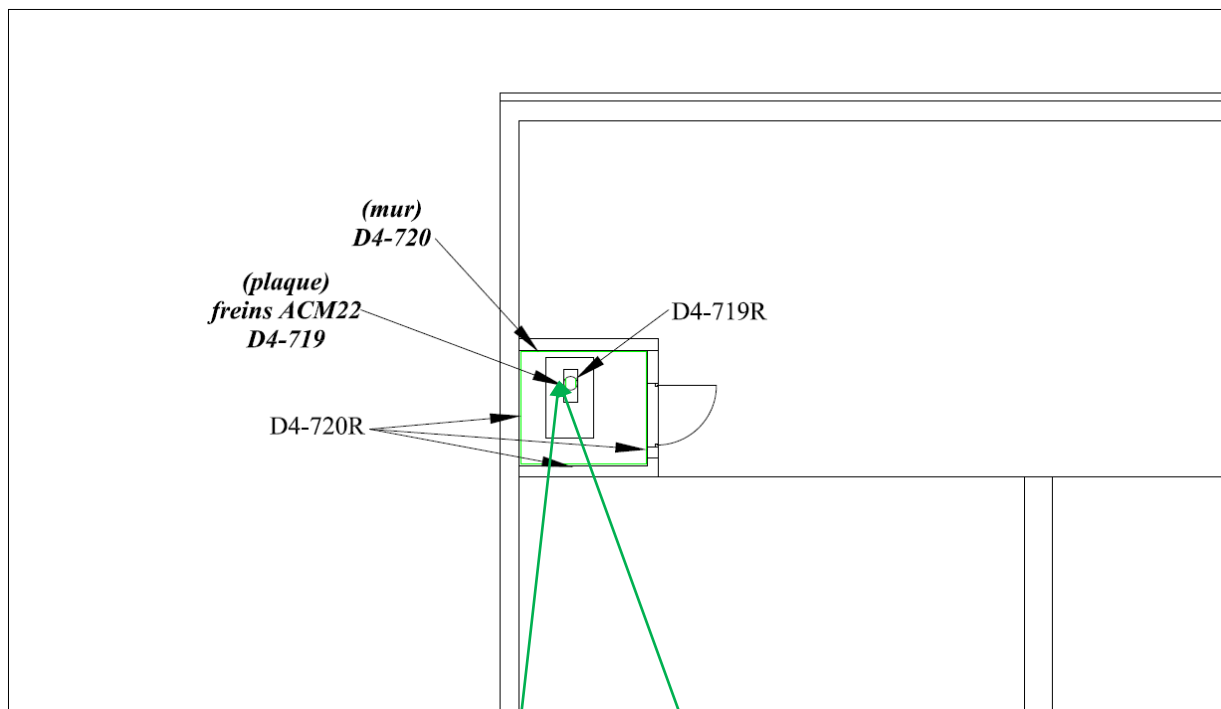
**PRELEVEMENT D4-718 / PAROI INTERIEURE DE LA CABINE ASCENSEUR  
ACM22 AU NIVEAU RDC**



ABSENCE PHOTOS

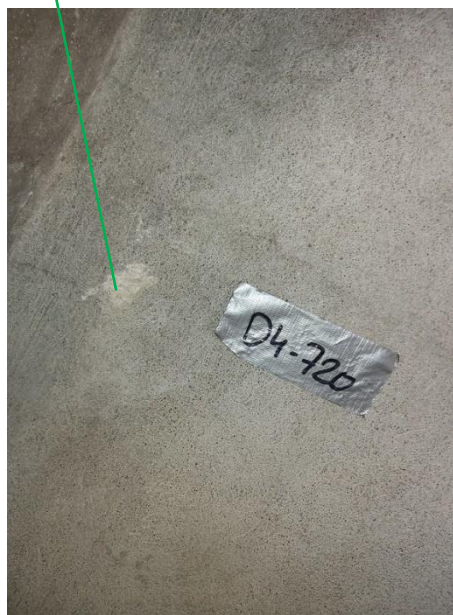
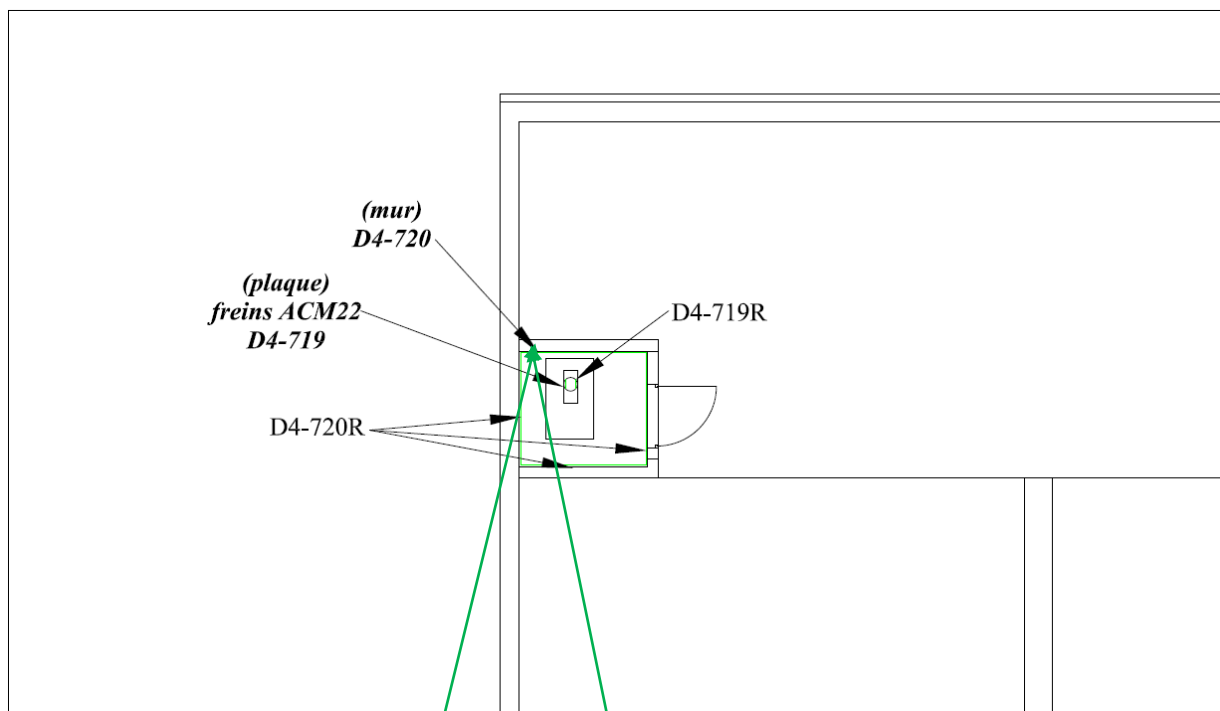
N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-718	PAROI INTERIEURE ASCENSEUR	PEINTURE GRISE	ABSENCE AMIANTE	

**PRELEVEMENT D4-719 / PLAQUETTE FREIN DU LOCAL MACHINERIE  
ASCENSEUR ACM22 AU NIVEAU TOITURE**



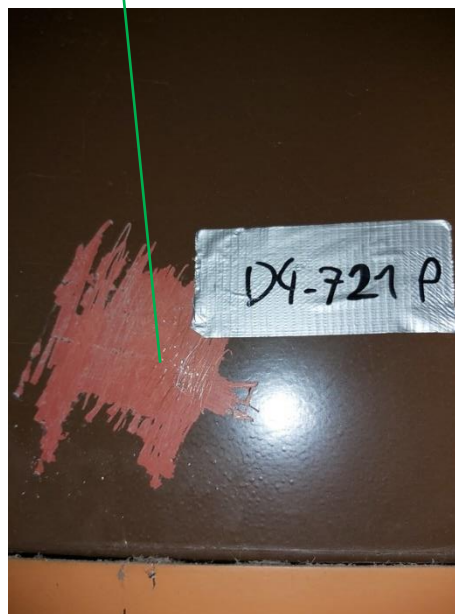
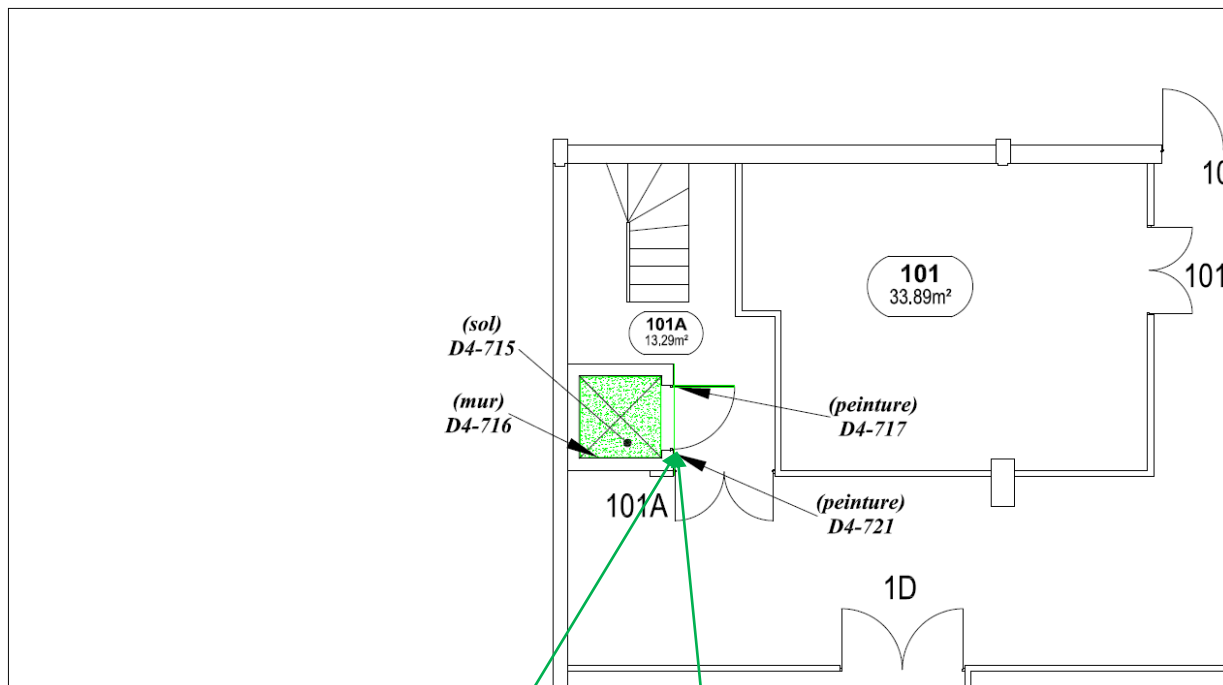
N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-719	PLAQUETTE FREIN	MATERIAUX DUR NOIR	ABSENCE AMIANTE	

**PRELEVEMENT D4-720 / MUR SUD DU LOCAL MACHINERIE ASCENSEUR  
ACM22 AU NIVEAU TOITURE**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-720	MUR SUD	ENDUIT	ABSENCE AMIANTE	

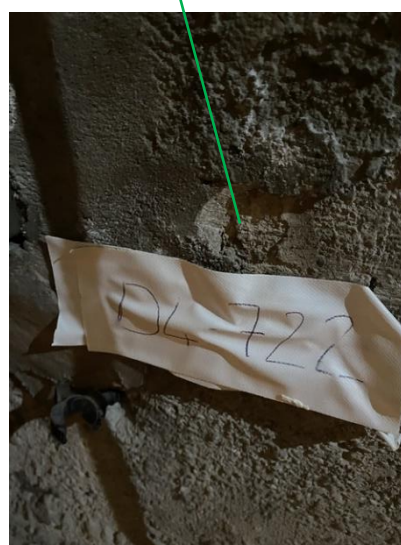
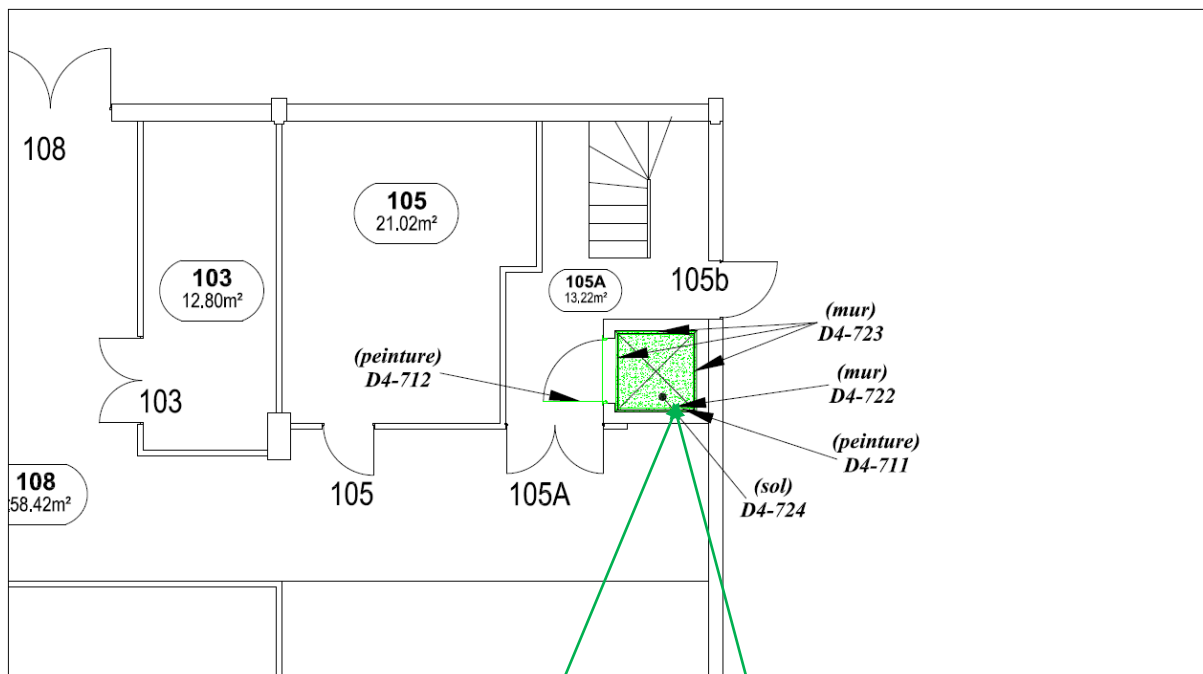
**PRELEVEMENT D4-721 / PAROI EXTERIEURE DE LA CABINE ASCENSEUR  
ACM22 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-721	PAROI EXTERIEURE ASCENSEUR	PEINTURE MARRON	ABSENCE AMIANTE	

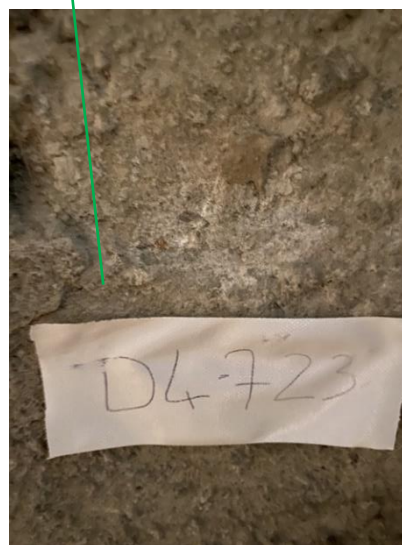
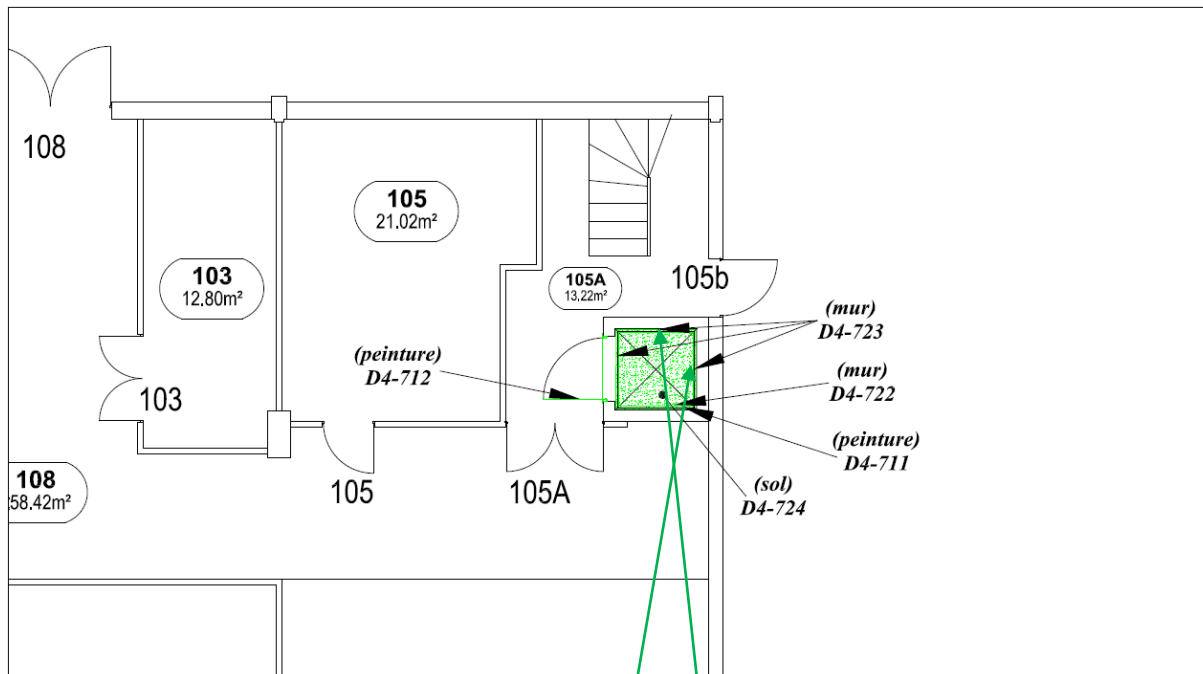


**PRELEVEMENT D4-722 / MUR NORD DE LA CAGE D'ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-722	MUR NORD	ENDUIT CIMENT	ABSENCE AMIANTE	

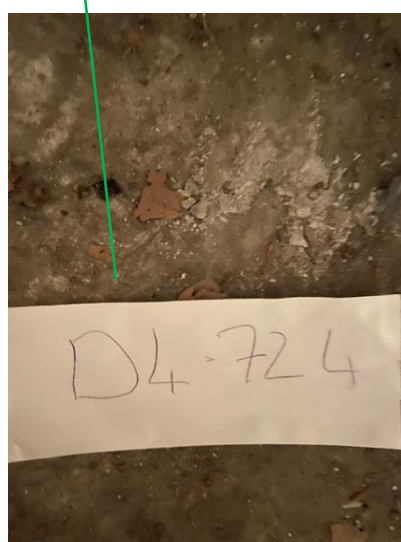
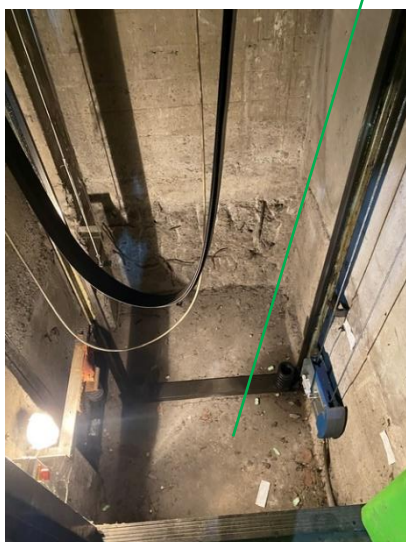
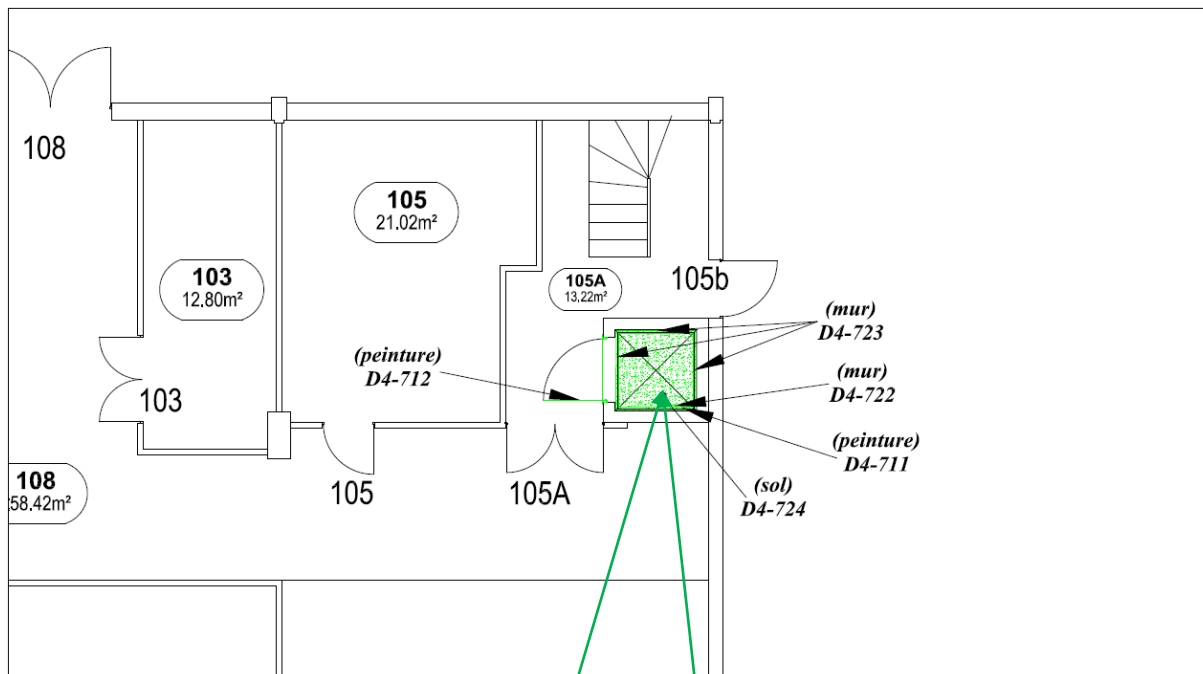
**PRELEVEMENT D4-723 / PAZROI SUD/ EST/ OUEST DE LA CAGE  
D'ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-723	PAROI SUD/ EST/ OUEST	BETON	ABSENCE AMIANTE	



**PRELEVEMENT D4-724 / SOL DE LA CAGE D'ASCENSEUR ACM20 AU NIVEAU RDC**



N°	REPERAGE	MATERIAUX	AMIANTE	TYPE
D4-724	SOL	BETON	ABSENCE AMIANTE	

**9/ ETATS DE CONSERVATION DES PRELEVEMENTS**

Néant

## **ANNEXE 1**

### **Information aux propriétaires sur les actions correctives de premier et second niveaux AC1 / AC2**

Conformément à l'arrêté du 12/12/2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste B

Ci-dessous les recommandations à indiquer au propriétaire :

- Action corrective de premier niveau

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

- Action corrective de second niveau

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

## ANNEXE 2 Rapport d'analyse « échantillons »



Le nombre de pages est de : 6

Eurofins Eichrom Amiante SAS

JL EXPERTISE

Monsieur Eric JEAY

208 chemin de la malaudière  
84700 SORGUES

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-SE-011976-01 Date d'émission de rapport : 17/09/2021 14:48 Page 1/4  
 Dossier N° : 21SE010580 Date de réception : 16/09/2021 Date d'analyse : 16/09/2021  
 Référence dossier Client: ASCENSEUR ACM20 et ACM22 BATIMENT D4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	D4-711+P Peinture verte 15/09/2021 PAROI INTERIEURE ASCENSEUR	Matériau de type peinture (vert)	MET * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	D4-712+P Peinture marron 15/09/2021 PORTE METALLIQUE ASCENSEUR	Matériau de type peinture (marron)	MET * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003 (1)	D4-713 Matériaux dur noir 15/09/2021 PLAQUETTE FREIN	Matériau dur (brillant) (noir)	MET * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	D4-714 Enduit 15/09/2021 MUR NORD	Matériau semi-dur de type enduit (gris) ; matériau de type peinture (gris) en traces	MET * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	D4-715 Ragréage 15/09/2021 SOL					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

Eurofins Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann, Parc de Lomandière  
35170 Bruz, FRANCETél: +33 (0)3 88 91 65 31; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33 (0)3 88 91 65 31 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>  
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470ACCREDITATION N°  
1-6491  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



**Eurofins Eichrom Amiante SAS**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-21-SE-011976-01 Date d'émission de rapport : 17/09/2021 14:48 Page 2/4  
 Dossier N° : 21SE010560 Date de réception : 16/09/2021 Date d'analyse : 16/09/2021  
 Référence dossier Client: ASCENSEUR ACM20 et ACM22 BATIMENT D4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris)	<b>MET</b> * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	D4-716 Enduit 15/09/2021 MUR NORD	Matériau semi-dur de type enduit (gris)	<b>MET</b> * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	D4-717+P Peinture orange 15/09/2021 PORTE METALLIQUE ASCENSEUR	Matériau de type peinture (orange) + (gris)	<b>MET</b> * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	D4-718+P Peinture grise 15/09/2021 PAROI INTERIEURE ASCENSEUR	Matériau de type peinture (gris) + (rouge)	<b>MET</b> * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	D4-719 Matériaux dur noir 15/09/2021 PLAQUETTE FREIN	Matériau dur (noir) (brillant)	<b>MET</b> * / FHCP	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

**Eurofins Eichrom Amiante SAS**  
 Rue Marthe Bastie, Campus de Ker Lann, Parc de Lomandière  
 35170 Bruz, FRANCE  
 Tél: +33 (0)3 88 91 65 31; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33 (0)3 88 91 65 31 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>  
 S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°  
 1-6491  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**Eurofins Eichrom Amiante SAS**

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-21-SE-011976-01 Date d'émission de rapport : 17/09/2021 14:48 Page 3/4  
 Dossier N° : 21SE010560 Date de réception : 16/09/2021 Date d'analyse : 16/09/2021  
 Référence dossier Client: ASCENSEUR ACM20 et ACM22 BATIMENT D4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	D4-720 Enduit 15/09/2021 MUR SUD	Matériau semi-dur de type enduit (gris)	<b>MET</b> * / BHP4	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	D4-721+P Peinture marron 15/09/2021 PAROI EXTERIEURE ASCENSEUR	Matériau de type peinture (gris) + (marron)	<b>MET</b> * / BHP4	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

**Observation(s) échantillon(s)**

(1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

**Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :**

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050**.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur.

Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables" inférieure à la limite de détection. \*\* Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm) ; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " 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."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-829 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ".

**Eurofins Eichrom Amiante SAS**

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann, Parc de Lomandière  
 35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33 (0)3 88 91 65 31; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33 (0)3 88 91 65 31 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>  
 S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°  
 1-6491  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





**Eurofins Eichrom Amiante SAS****RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-21-SE-011976-01

Date d'émission de rapport : 17/09/2021 14:48

Page 4/4

Dossier N° : 21SE010560

Date de réception : 16/09/2021

Date d'analyse : 16/09/2021

Référence dossier Client: ASCENSEUR ACM20 et ACM22 BATIMENT D4

Christophe Pichon  
Responsable Dptmt Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "A".

**Eurofins Eichrom Amiante SAS**Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann, Parc de Lomandière  
35170 Bruz, FRANCETél: +33 (0)3 88 91 65 31 - Fax: +33 (0)3 88 91 65 31 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>

S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°  
1-6491  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Sud SAS

JL EXPERTISE  
**Monsieur Eric JEAY**  
 206 chemin de la malaudière  
 84700 SORGUES

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-KE-059008-01 Date d'émission de rapport : 28/10/2021 20:57 Page 1/2  
 Dossier N° : 21KE026887 Date de réception : 26/10/2021 Date d'analyse : 27/10/2021  
 Référence dossier Client:CEA GRENOBLE ASCENSEUR COMPLEMENT ACM20 BATIMENT D4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	RDC - CAGE ASCENSEUR ACM20 - MUR NORD - ENDUIT CIMENT - D4-722	Matériau semi-dur de type enduit (gris)	<b>MET</b> * / J7HU	1 / 2 *	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	RDC - CAGE ASCENSEUR ACM20 - PAROI SUD/EST/OUEST - BETON - D4-723	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> * / J7HU	1 / 2 *	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	RDC - CAGEE ASCENSEUR ACM20 - SOL - BETON - D4-724	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> * / J7HU	1 / 2 *	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

**Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :**

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050**.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

**Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS**

75 Avenue de Pascalet

F-30310 VERGEZE, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5922

Portée disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Sud SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-KE-059008-01 Date d'émission de rapport : 28/10/2021 20:57 Page2/2  
 Dossier N° : 21KE026887 Date de réception : 26/10/2021 Date d'analyse : 27/10/2021  
 Référence dossier Client:CEA GRENOBLE ASCENSEUR COMPLEMENT ACM20 BATIMENT D4

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables" inférieure à la limite de détection. " Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm) ; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " 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."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en oeuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-829 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Marie Vigouroux  
Tech. Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ".

#### Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud SAS

75 Avenue de Pascalet

F-30310 VERGEZE, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 (0) 4 66 73 16 84 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 600 000€ RCS Nîmes SIRET 804 354 819 00018 TVA FR28 804 354 819 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 5922  
Portée d'application sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## ANNEXE 3 – Attestation d'assurance

### Attestation d'assurance



#### Responsabilité Civile

Allianz I.A.R.D., dont le siège social est situé 1 cours Michelet CS 30051 92076 Paris La Défense Cedex, atteste que :

JL EXPERTISE  
206 CHE DE LA MALAUTIERE  
SORGUES  
84700 SORGUES

Est titulaire d'un contrat Allianz Responsabilité Civile Activités de Services souscrit sous le numéro **55326276** qui a pris effet le 01/07/2015.

Ce contrat a pour objet de :

- satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n° 2005 – 655 du 8 juin 2005 et son décret d'application n° 2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R 271- 1 à R 212- 4 et L 271- 4 à L 271-6 du Code de la construction et de l'habitation, ainsi que ses textes subséquents ;
- garantir l'Assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile professionnelle qu'il peut encourir à l'égard d'autrui du fait des activités, telles que déclarées aux Dispositions Particulières, à savoir :

#### Diagnostic immobilier :

- Diagnostic Amiante
- Repérage amiante avant travaux ou démolition
- Recherche de plomb avant travaux
- Accessibilité au plomb
- Diagnostic technique immobilier
- Diagnostic de performance énergétique
- Mesures d'empoussièrement des fibres amiantes dans l'air
- Repérage amiante avant-vente
- Dossier technique amiante
- Diagnostic termites
- Etat parasitaire
- Loi Carrez
- Risques naturels et technologiques
- Diagnostic de Performance Energétique
- Risque d'Exposition au Plomb (CREP)
- Diagnostic électricité
- Etat des lieux
- Diagnostic SRU
- Diagnostic légionnelle (SAUF ETABLISSEMENTS DE SANTE, THERMAUX, SCOLAIRES et SPORTIFS)
- Assainissement autonome
- Sécurité piscine
- Diagnostic pollution des sols
- Evaluation immobilière en valeur vénale
- Examen visuel amiante après travaux

#### Attestation Responsabilité Civile

Allianz IARD – Entreprise régie par le Code des Assurances – Société anonyme au capital de 991 967 200 euros  
Siège social : 1 cours Michelet – CS 30051 – 92076 PARIS LA DEFENSE CEDEX – 542 110 291 RCS Nanterre

## Attestation d'assurance



### Responsabilité Civile

La présente attestation est valable, sous réserve du paiement des cotisations, du  
01/07/2021 au 30/06/2022.

La présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'assureur et ne peut engager celui-ci au delà des limites du contrat auquel elle se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances...).

Toute adjonction autre que les cachet et signature du représentant de la Compagnie est réputée non écrite.

Etablie à LYON, le 01/07/21

Pour Allianz,

**Allianz IARD**  
Entreprise régie par le Code des Assurances  
Société anonyme au capital de 991 967 200 euros  
Siège social : 1 cours Michelet - CS 30051  
92076 PARIS LA DEFENSE CEDEX  
542 110 291 RCS Nanterre

### Attestation Responsabilité Civile

Allianz IARD – Entreprise régie par le Code des Assurances – Société anonyme au capital de 991 967 200 euros  
Siège social : 1 cours Michelet – CS 30051 – 92076 PARIS LA DEFENSE CEDEX – 542 110 291 RCS Nanterre

**Attestation d'assurance****Responsabilité Civile Atteinte à l'Environnement**

Allianz I.A.R.D., dont le siège social est situé 1 cours Michelet CS 30051 92076 Paris La Défense Cedex, atteste que :

**JL EXPERTISE**  
**206 CHE DE LA MALAUTIERE**  
**SORGUES**  
**84700 SORGUES**

Est titulaire d'un contrat Allianz Capital Nature Entreprise souscrit sous le numéro 55325972, qui a pris effet le **01/07/2015**.

Ce contrat a pour objet de garantir l'Assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile qu'il peut encourir à l'égard des tiers du fait des activités déclarées aux Dispositions Particulières, à savoir :

- Exploitation de sites
- Prestations de services
  - Diagnostic amiante, repérage amiante avant démolition et avant travaux, mesures d'empoussièrement de fibres amiante dans l'air
  - Recherche de plomb avant travaux, accessibilité au plomb

La présente attestation est valable pour la période du **01/07/2021** au **30/06/2022**.

La présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'assureur et ne peut engager celui-ci au delà des limites du contrat auquel elle se réfère.

Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances...).

La présente attestation est valable sous réserve du paiement de la cotisation.

Etablie à LYON, le 02/07/2021

Pour Allianz,

**Allianz IARD**  
Entreprise régie par le Code des Assurances  
Société anonyme au capital de 991 967 200 euros  
Siège social : 1 cours Michelet - CS 30051  
92076 Paris La Défense cedex  
542 110 291 RCS Nanterre

**Attestation Responsabilité Civile Atteinte à l'environnement**

Allianz IARD – Entreprise régie par le Code des Assurances – Société anonyme au capital de 991 967 200 euros  
Siège social : 1 cours Michelet – CS 30051 – 92076 PARIS LA DEFENSE CEDEX – 542 110 291 RCS Nanterre



## ANNEXE 4 – Certification Expert



### Certificat de compétences Diagnosticteur Immobilier

N° CPDI 5756 Version 002

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

**Monsieur MARQUEZ Kentin**

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 01 (cycle de 5 ans) - CPE DI DR 06 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention** Date d'effet : 23/12/2020 - Date d'expiration : 22/12/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 23/12/2020 - Date d'expiration : 22/12/2027
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 11/09/2020 - Date d'expiration : 10/09/2027

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Edité à Saint-Grégoire, le 11/01/2021.



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 repérage, 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 ou Arrêté du 9 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, 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 ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante 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. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.



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

Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire



CPE DI FR 11 rev16



# Certificat de compétences Diagnosticteur Immobilier

N° CPDI 2667 Version 003

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

**Monsieur GONDRAN Jérôme**

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 avec mention	Amiante Avec Mention** Date d'effet : 19/05/2017 - Date d'expiration : 18/05/2022
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 19/05/2017 - Date d'expiration : 18/05/2022
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 11/09/2020 - Date d'expiration : 10/09/2027

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.  
Edité à Saint-Grégoire, le 21/09/2020.

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 repérage, 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 ou Arrêté du 8 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, 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 ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante 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 2006 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. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

**I.Cert**  
Institut de Certification

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

Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire

**cofrac**  
ACCREDITATION  
N° 4-0522  
PORTÉE  
CERTIFICATION DE PERSONNES  
DISPONIBLE SUR  
[WWW.COFRAC.FR](http://WWW.COFRAC.FR)

CPE DI FR 11 rev14