

DOSSIER DE DIAGNOSTICS TECHNIQUES

En application de l'article 18 de l'ordonnance n°2005-655 du 8 juin 2005

Réf dossier n° 220822.11170



Type de bien : **Local sportif**

Adresse du bien :

**10 rue du Collège
COSEC
68400 RIEDISHEIM**

Donneur d'ordre

Mairie de Riedisheim
10 rue du Général de Gaulle

68400 RIEDISHEIM

Propriétaire

Mairie de Riedisheim
10 rue du Général de Gaulle

68400 RIEDISHEIM

Date de mission

22/08/2022

Opérateur

Emeric NOIROT

RAPPORT DE SYNTHESE

Les présentes conclusions sont indiquées à titre d'information. Seuls les rapports réglementaires complets annexes comprises pourront être annexés à l'acte authentique.

Date d'intervention : **22/08/2022**

Opérateur : **Emeric NOIROT**

Localisation de l'immeuble		Propriétaire
Type : Local sportif Adresse : 10 rue du Collège COSEC Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM	Etage : na N° lot(s) : na Lots divers : na Section cadastrale : BH N° parcelle(s) : 85 N° Cave : na	Civilité : Mairie Nom : de Riedisheim Adresse : 10 rue du Général de Gaulle Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM

* na=non affecté

CONSTAT DE PRESENCE D'AMIANTE

(Article R. 1334-24 du Code de la Santé Publique; Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011 ; norme NF X 46-020)

Conclusion :

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB

(Article L. 1334-5 à L. 1334-10 et R. 1334-10 à R. 1334-12 du Code de la Santé Publique ; norme NF X 46-030)

Conclusion :

Le constat de risque d'exposition au plomb a révélé la présence de revêtements non dégradés contenant du plomb.

Le présent document ne constitue qu'une note de synthèse provisoire. Elle ne pourra en aucun cas se substituer aux rapports réglementaires complets annexes comprises et ne peut être produite qu'à titre indicatif. Elle ne pourra être valablement annexée à l'acte authentique de vente du bien concerné.

Signature opérateur :



RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

AVANT DEMOLITION D'UN IMMEUBLE BATI

Selon les prescriptions de la norme NF X 46-020 du 5 août 2017 relatif au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.
En application de l'article R. 1334-19 et R. 1334-22 du décret 2011-629 du 3 juin 2011 et de l'arrêté du 26 juin 2013 relatifs au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante. Selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

CONCLUSION

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Partie de composant à vérifier	Localisation	Prélèvement ou repérage	Critère de décision	Conclusion
1-Plafonds				
Enduits ciment	Hall d'entrée 1	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante
2-Planchers				
Dalles de sol	Hall d'entrée 2	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante
3-Parois vert.				
Colles	Douches 1	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante
4-Plafonds				
Enduits ciment	Atelier	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante
5-Parois vert.				
Colles	Débarras	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante
6-Planchers				
Revêtements de sols sportifs	Salle B	Prélèvement	PV Labo	Présence d'amiante

Voir liste exhaustive et localisation des matériaux amiantés dans la fiche de repérage de ce rapport.

- Après analyse de matériau ou produit
- Sur décision de l'opérateur (document consulté, PV Laboratoire)

✔ **INFORMATION IMPORTANTE A L'ATTENTION DU PROPRIETAIRE**

Il est rappelé au propriétaire la nécessité d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

TOUS LES LOCAUX OBJETS DE LA MISSION ONT ETE VISITES

O U I

RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

AVANT DEMOLITION D'UN IMMEUBLE BATI

Selon les prescriptions de la norme NF X 46-020 du 5 août 2017 relatif au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.
En application de l'article R. 1334-19 et R. 1334-22 du décret 2011-629 du 3 juin 2011 et de l'arrêté du 26 juin 2013 relatifs au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante. Selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

Réf dossier n° 220822.11170

A – Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE	PROPRIETAIRE	
Adresse : 10 rue du Collège COSEC Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM Fonction principale : Locaux sportifs Date permis de construire : Antérieure au 1er juillet 1997 Type de bien : Local sportif Section cadastrale : BH N° parcelle(s) : 85	Qualité : Mairie Nom : de Riedisheim Adresse : 10 rue du Général de Gaulle Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM	Documents remis : Plans Laboratoire accrédité COFRAC : ITGA N° : 1-0966 15 route des gardes 92197 MEUDON CEDEX

B – Désignation du commanditaire

IDENTITE DU COMMANDITAIRE	MISSION
Qualité : Mairie Nom : de Riedisheim Adresse : 10 rue du Général de Gaulle Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM	Date de commande : 22/08/2022 Date de repérage : 22/08/2022 Date d'émission du rapport : 30/09/2022 Périmètre de la démolition : total Accompagnateur : M. GRADOZ

C – Désignation de l'opérateur de diagnostic

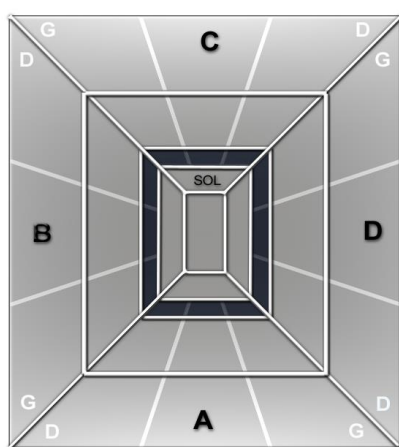
IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	
Raison sociale et nom de l'entreprise : CABINET CHRYSOTILE Nom : Emeric NOIROT Adresse : 6 rue Joseph Schwelchler Code postal : 68720 Ville : ZILLISHEIM N° de siret : 50804713100018	Certification de compétence délivrée par : QUALIXPERT Adresse : Le : 15/03/2021 N° certification : C1363 Cie d'assurance : Cabinet Condorcet - ALLIANZ N° de police d'assurance : 86517808/08109158 Date de validité : 30/09/2022 Référence réglementaire spécifique utilisée : Norme NF X46-020

Objet de la mission : dresser un constat de présence ou d'absence de matériaux et produits contenant de l'amiante et déterminer si le bien présente un danger potentiel ou immédiat pour les professionnels du bâtiment amenés à effectuer des travaux liés à une exposition à l'amiante

SOMMAIRE

FICHE DE REPÉRAGE	3
DESIGNATION DE L'IMMEUBLE	4
DESIGNATION DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	4
CONDITIONS D'EXECUTION DE LA MISSION	5
PROCEDURES DE PRELEVEMENT	6
FICHE DE REPERAGE	9
ANNEXE 1 - PLANCHE DE REPERAGE USUEL	17
ANNEXE 2 - FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION.....	23
ANNEXE 3 - PROCES VERBAUX D'ANALYSE	53

SCHEMA TYPE DE LA PIECE



Mur A : Mur d'accès à la pièce
Mur B : Mur gauche
Mur C : Mur du fond
Mur D : Mur droit

Abréviations : G=gauche, D=droite, H=Haut, B=bas, Int=intérieur, Ext=extérieur Fen=fenêtre M=milieu

CONDITIONS D'EXECUTION DE LA MISSION

MODALITES DE REALISATION DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES

La quantité et la localisation des investigations approfondies sont définies par l'opérateur de repérage en fonction des conditions d'accès aux matériaux ou produits, et du nombre de sondages à réaliser selon l'Annexe A de la norme NF X 46-020. L'opérateur de repérage réalise les investigations approfondies non destructives nécessaires et définit le nombre et l'emplacement des investigations approfondies destructives qui permettent de rendre accessibles les parties d'ouvrages à inspecter.

Les investigations approfondies, réalisées par l'opérateur de repérage, une entreprise de travaux, une régie, mandatée par le donneur d'ordre, doivent respecter le cadre juridique prévu aux articles relatifs au risque amiante du code du travail et en particulier à ceux relatifs à la prévention des risques lors d'intervention sur des matériaux susceptibles de provoquer l'émission de fibres d'amiante.

Exemples d'investigations approfondies :

- ☐ non destructives : déposer une trappe d'accès, soulever un faux-plafond (n'implique aucune dégradation) ;
- ☐ destructives : déposer une menuiserie extérieure, casser une gaine maçonnée, percer une porte coupe-feu.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant le début de l'intervention, l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires à réaliser entre les différentes étapes de la démolition.

Procédures de prélèvement

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en application des dispositions de la norme NF X 46-020. L'opérateur délimite une zone d'intervention avant de procéder au prélèvement et applique un fixateur afin de limiter l'émission de fibres d'amiante. Des outils de prélèvement propres et adaptés sont utilisés de manière à générer un minimum de poussière et éliminer tout risque de contamination croisée lors de l'intervention.

L'échantillon doit être suffisant pour permettre une description macroscopique, une analyse et une contre-analyse. Une fois prélevé l'échantillon est immédiatement conditionné dans un double emballage individuel hermétique et l'identification est portée de manière indélébile sur l'emballage dès le prélèvement réalisé. Le point de prélèvement est stabilisé après l'opération à l'aide d'un fixateur.

Une brumisation ou une imprégnation par de l'eau des matériaux ou produits à sonder ou à prélever est éventuellement pratiquée à l'endroit du prélèvement ou du sondage. Le ou les secteurs où ils ont été éventuellement effectués sont nettoyés et stabilisés après intervention.

Pour les prélèvements et sondages sur des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, l'opérateur de repérage nettoie sa zone d'intervention et élimine les débris résultant de son intervention.

MESURES DE PROTECTION COLLECTIVE

D'une manière générale, les personnes autres que l'opérateur de repérage doivent être éloignées du lieu d'intervention, quelle que soit l'étape en cours. En cas de besoin, les locaux concernés doivent être évacués et des mesures d'isolement peuvent être préconisées.

NOTE Dans le cas de la démolition, la réglementation santé publique prévoit que le repérage est réalisé après évacuation définitive de l'immeuble bâti et enlèvement des mobiliers afin que tous les ouvrages soient accessibles. Toutefois, les recherches qui ne génèrent pas d'émission de fibres peuvent être engagées avant l'évacuation. L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Tout au long de sa mission, l'opérateur de repérage assure sa propre protection par la mise en place d'une protection individuelle adaptée.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible une protection est mise en place afin d'assurer un nettoyage de la zone d'intervention. Une fiche d'accompagnement des prélèvements reprenant l'identification, est transmise au laboratoire.

Pour permettre une parfaite traçabilité ainsi que leur comptabilité, les prélèvements sont repérés sur un croquis ou un plan de repérage. L'opérateur utilise des gants jetables ainsi qu'un équipement de protection individuelle à usage unique.

Pour chacun des sondages, dès lors que le matériel utilisé implique un contact direct, il est également utilisé des gants à usage unique et des outils propres ou soigneusement nettoyés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Les outils utilisés pour les sondages sont dans la mesure du possible à usage unique. Lorsque cela n'est pas possible, un processus de nettoyage de la totalité de l'outil est mis en œuvre (y compris le porte-lame) afin d'éviter une contamination d'un matériau à un autre.

PROGRAMME DE TRAVAUX ET PERIMETRE DU REPERAGE

- Démolition complète du Gymnase
- La partie mitoyenne à la Salle D n'est pas concernée par le repérage car construite en 2010

PLAN D'INTERVENTION

La bonne accessibilité aux différentes parties de l'immeuble bâti est une condition importante et nécessaire à la qualité du repérage.

La visite de tous les locaux et installations inscrits dans le périmètre de repérage est nécessaire ;

A cette fin, l'opérateur de repérage examine de façon exhaustive toutes les parties d'ouvrages qui composent les différentes parties de l'immeuble bâti et réalise ou fait réaliser pour cela les démontages et investigations approfondies destructives nécessaires. Il définit les zones présentant des similitudes d'ouvrage.

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante comprend au minimum une inspection visuelle des composants de la construction afin de rechercher et d'identifier les différents matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante.

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies ou d'investigations complémentaires ;
- de sondages ;
- De prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

À chacune de ces étapes, les matériaux et produits sont enregistrés, leurs caractéristiques et leur état de conservation renseignés le cas échéant.

Dans le cas où des locaux, parties de locaux, composants ou parties de composants de la construction restent inaccessibles, les réserves correspondantes ainsi que les investigations complémentaires ou les investigations approfondies nécessaires sont listées dans le présent rapport.

En fonction des informations et des moyens dont il dispose (documents, matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante, marquage sur les matériaux), de son jugement personnel et de sa connaissance des matériaux et produits, l'opérateur de repérage peut conclure à la présence ou à l'absence d'amiante.

En cas de doute sur la présence d'amiante (absence d'informations documentaires, produits non identifiés), il effectue un (ou des) prélèvement(s) pour analyses sur les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour conclure.

Phase de prélèvements :

L'opérateur de repérage définit sous sa seule responsabilité en fonction de sa stratégie d'échantillonnage, parmi les matériaux ou produits repérés, ceux qui doivent donner lieu à un ou plusieurs prélèvements ;

Ce nombre de prélèvements représentatif des surfaces considérées est conforme aux prescriptions de l'Annexe A de la norme NF X 46-020.

Les prélèvements sont réalisés par l'opérateur de repérage avec les moyens de protection collective et individuelle mis en œuvre dans le respect des prescriptions réglementaires en vigueur et avec un matériel de prélèvement adapté à l'opération dans des conditions conduisant à une pollution des lieux la plus réduite possible.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés et le conditionnement individuel et sous double emballage étanche à l'air est réalisé sur site.

Ces prélèvements sont transmis pour analyse, à un laboratoire accrédité avec une fiche d'accompagnement reprenant l'identification du prélèvement.

A réception des résultats d'analyse, l'opérateur de repérage veille à la cohérence des résultats.

Le résultat de cette analyse permet d'identifier parmi les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante ceux qui en contiennent effectivement.

Phase d'analyse d'échantillons :

Les analyses des échantillons de ces matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

Avertissement :

- La recherche des MPCA est réalisée par sondages visuels et par sondages destructifs d'éléments et/ou de composants (avec prélèvements d'échantillons), selon une méthode d'échantillonnage respectant en cela les prescriptions de la norme NFX 46-020 et de l'arrêté du 26 juin 2013. Cette recherche ne peut cependant être exhaustive compte tenu de la multitude de formes que peut prendre l'amiante et le caractère aléatoire et sporadique de son ajout aux matériaux du bâtiment, son inclusion dans les éléments du bâti et/ ou sa dissimulation par d'autres matériaux (notamment pour ce qui concerne les enduits ciments de rebouchage et de lissage). Certains MPCA peuvent donc ne pas être mis en évidence par la méthode de recherche par sondages.

Détermination de zones de similitude d'ouvrage et de zones homogènes, fréquence de sondage telles que définies par cette norme à l'intérieur de celles-ci, ... Il n'est ainsi pas exclu que certains MPCA puissent être mis en évidence ultérieurement lors des opérations de démolition ou réhabilitation.

- La mission porte exclusivement sur les bâtiments et locaux précisés dans le périmètre du repérage.

- Tous les travaux effectués dans des locaux autres que ceux définis dans le présent rapport et/ou de natures différentes que celles définies également dans le présent rapport devront faire l'objet d'un autre repérage des MPCA au titre d'un contrat différent.

- Le présent repérage ne peut être utilisé que dans les limites définies par le programme de travaux et les locaux concernés décrits dans le présent rapport.

L'ancienneté des matériaux contenant de l'amiante, les diverses agressions qu'ils subissent, peuvent entraîner la dénaturation de ceux-ci et donner lieu à la libération spontanée de fibres d'amiante.

Ainsi des fibres peuvent migrer et polluer un matériau non réputé contenir de l'amiante, se trouvant à proximité du matériau amianté.

L'intervention du CABINET CHRYSOTILE ne prend pas en compte dans le présent repérage, cet effet de pollution éventuelle.

FICHE DE REPERAGE

Niv	Localisat°	Composant	Partie de composant	Réf.	Résultat Etat	Critère de décision	Obligation/ Recommandation Comment./Localisation
Rdc	Hall d'entrée 1	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	Colles	P1	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Hall d'entrée 1	Colle des plinthes		P3	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Hall d'entrée 1	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P7	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Hall d'entrée 1	Poutres et charpentes	Enduits ciment	P8	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 2 u
Rdc	Hall d'entrée 2	Dalles	Dalles de sol	P57	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 17 m²
Rdc	Hall d'entrée 2	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P62	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Salle de réunion	Dalles	Dalles de sol	P60	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Salle de réunion	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P61	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Garage	Fibrastyrène		P58	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Garage	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P59	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Garage	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges	R5	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
Rdc	Rangement 1	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P5	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Douches 1	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P6	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 150 m²
Rdc	Dégagement 2	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	Colles	P2	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Dégagement 2	Colle des plinthes		P4	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Dégagement 2	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P9	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Dégagement 2	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Enduits ciment	P10	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Rangement 5	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	Ragréages	P11	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Atelier	Poutres et charpentes	Enduits ciment	P12	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u
Rdc	Débarras	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P13	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 8 m²

Rdc	W.C 2	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P14	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Salle B	Revêtements de sols	Revêtements de sols sportifs	P15	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 370 m²
Rdc	Salle B	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P16	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Rangement 6	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	Ragréages	P17	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 80 m²
Rdc	Rangement 6	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	Enduits ciment	P18	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 80 m²
Rdc	Salle A	Revêtements de sols	Revêtements de sols sportifs	P19	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Salle A	Revêtements de sols	Revêtements de sols sportifs	P20	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1050 m²
Rdc	Salle A	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P21	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 55 m²
Rdc	Salle A	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P22	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Rdc	Salle D	Revêtements de sols	Revêtements de sols sportifs	P23	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 585 m²
Rdc	Salle D	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P24	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage	Partie gradins	Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage	P25	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage	Partie gradins	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P26	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage	Partie gradins	Peinture noire sur structure métallique		P27	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u
1er étage	Partie gradins	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	Ragréages	P28	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 200 m²
1er étage	Partie gradins	Revêtements de sols	Nez de marche	P29	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 32 u
1er étage	W.C 4	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P33	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage	W.C 5	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	R1 ZPSO P33	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage R1 ZPSO P33
1er étage	Salle DOJO	Revêtements de sols	Revêtements de sols sportifs	P30	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 150 m²
1er étage	Salle DOJO	Colle des plinthes		P31	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage	Salle DOJO	Murs et cloisons maçonnés	Enduits ciment	P32	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage - Logement	Salle de bains	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	R6 ZPSO P62	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage R6 ZPSO P62
1er étage - Logement	Salle de bains	Murs et cloisons maçonnés	Enduits plâtre	P64	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
1er étage - Logement	Toilette	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement,	Conduits en fibres-ciment	P63	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u

		autres fluides)					
1er étage - Logement	Cuisine	Colle carrelage > 1997		R7	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
1er étage - Logement	Cuisine	Colle carrelage > 1997		R8	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Tresses	P34	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 7 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Tresses	P35	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 2 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Joints d'étanchéité	P36	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Tresses	R2 ZPSO P35	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage R2 ZPSO P35 2 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Joints d'étanchéité	P37	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Joints plats prédécoupés pour brides	P39	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 16 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges	P40	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges	P41	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges	R3	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges	R4	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Joints plats prédécoupés pour brides	P42	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 4 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Conduits en fibres-ciment	P43	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u
Chaufferies	Chaufferie 1	Porte coupe feu		R10	Sans amiante	DC	Voir planche de repérage

Chaufferies	Chaufferie 2	Ensemble chaufferie 2 > 1997		R11	Sans amiante	DC	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P44	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P45	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Peinture noire sur structure métallique		P46	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P47	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Panneaux	P48	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 13 u
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P49	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P50	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colles	P51	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P52	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 1 u
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P53	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P54	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P55	Amiante	PV Labo	Voir planche de repérage 5 m²
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P56	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Façades	Enduits extérieurs, crépis extérieurs	Enduits extérieurs	P67	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Escalier de secours 1	Peinture escaliers		P66	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Extérieur	Toiture	Membrane d'étanchéité PVC		R9	Sans amiante	MSA	Voir planche de repérage
Extérieur	Toiture	Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage	P65	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P111	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P112	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P113	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P114	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P115	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P116	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P117	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage

Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P118	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P119	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P120	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage
Voirie	Voirie et accès	Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie	P121	Sans amiante	PV Labo	Voir planche de repérage

Légende	
AT	Marquage (AT) = marquage caractéristique d'un matériau ou produit amianté
NT	Marquage (NT) = marquage caractéristique d'un matériau ou produit non amianté
DC	DC = Document consulté (mentionnant la présence d'un matériau ou produit amianté)
MSA	MSA (matériau sans amiante) = matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante
ITA	Impossibilité Technique d'Accès ou inaccessible sans travaux destructifs ou inaccessible directement (pas de moyen d'accès)
CCTP, DOE	Cahier des Clauses Techniques Particulières, Dossier des Ouvrages Exécutés
Colonne Réf.	IA : investigation approfondie, IAD : investigation approfondie destructive, P : prélèvement, R : repérage, S : sondage
ZPSO	ZPSO=Zone Présentant une Similitude d'Ouvrage

Commentaires: Pour information : Absence d'échantillon N°39 dans le repérage

Au vu des résultats obtenus, il a été considéré :

- L'ensemble de la peinture noire de la structure métallique contient de l'amiante
- Les colles des faïences dans les douches 1, 2, 3 et 4 contiennent de l'amiante

Locaux et parties de l'immeuble bâti non visités

<i>Local ou partie de l'immeuble bâti</i>	<i>Motif</i>
Néant	Néant

Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments non contrôlés

<i>Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments non contrôlés</i>	<i>Motif</i>
Néant	Néant

Liste des locaux visités et revêtements en place au jour de la visite

<i>Local</i>	<i>Plancher</i>	<i>Murs, cloisons, poteaux</i>	<i>Plafonds</i>
Rdc	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Hall d'entrée 1			
W.C 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Bureau 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Bureau 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Hall d'entrée 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Escalier accès lgt	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle de réunion	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Cellier	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Garage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Vestiaire 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Douches 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Vestiaire 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Douches 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Vestiaire 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Douches 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Vestiaire 4	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Douches 4	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Dégagement 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Dégagement 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 4	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 5	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Atelier	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Débarras	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
W.C 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
W.C 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle B	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 6	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 7	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 8	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 9	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle A	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle D	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Rangement 10	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
1er étage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Escalier vers 1er			
Partie gradins	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Dégagement 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
W.C 4	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
W.C 5	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle DOJO	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
1er étage - Logement Palier	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salle de bains	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Toilette	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Cuisine	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Salon	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Chambre 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage

Chambre 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Chambre 3	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Chaudières Chaudière 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Chaudière 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Extérieur Façades		Voir planche de repérage	
Escalier de secours 1	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Escalier de secours 2	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage	Voir planche de repérage
Toiture	Voir planche de repérage		
Voirie Voirie et accès	Voir planche de repérage		

Le présent rapport ne peut être reproduit qu'intégralement et avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.

DATE DE SIGNATURE DU RAPPORT : **30/09/2022**

OPERATEUR : **Emeric NOIROT**

CACHET



SIGNATURE

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **QUALIXPERT**.

ANNEXE 1 - PLANCHE DE REPERAGE USUEL

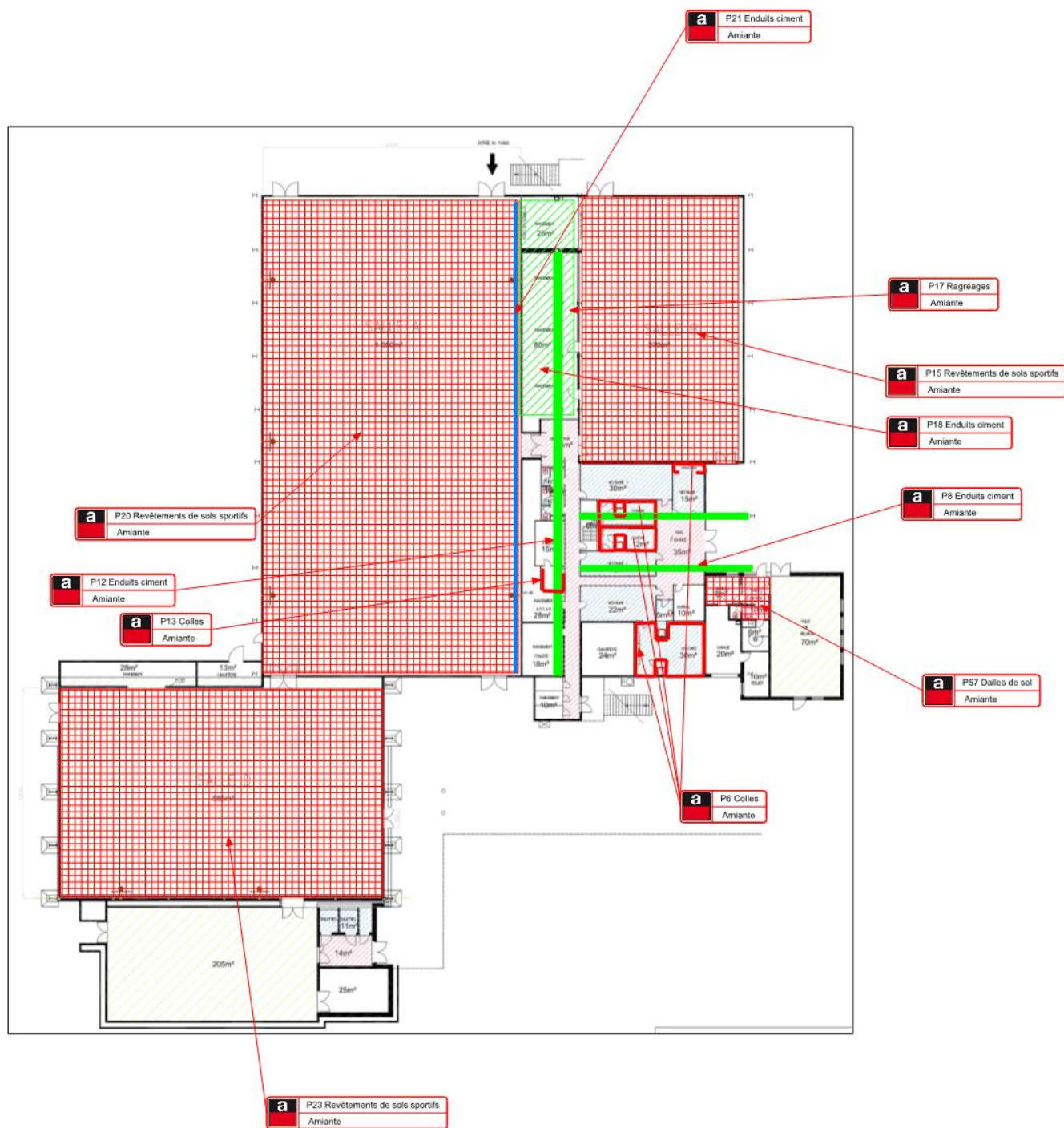
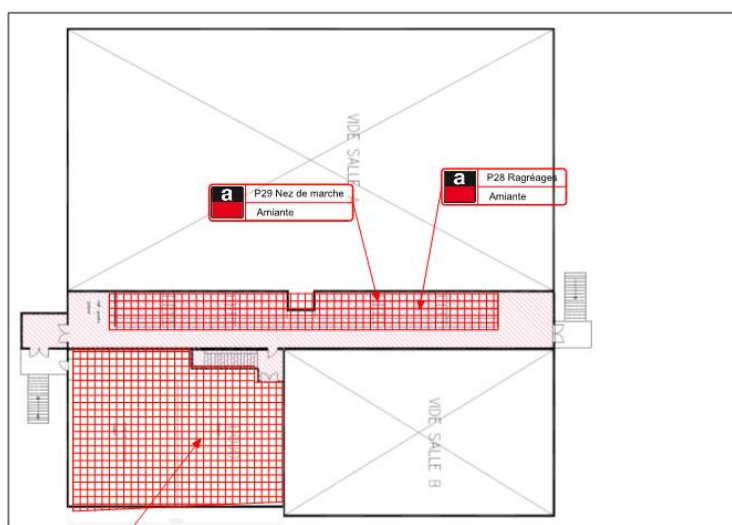
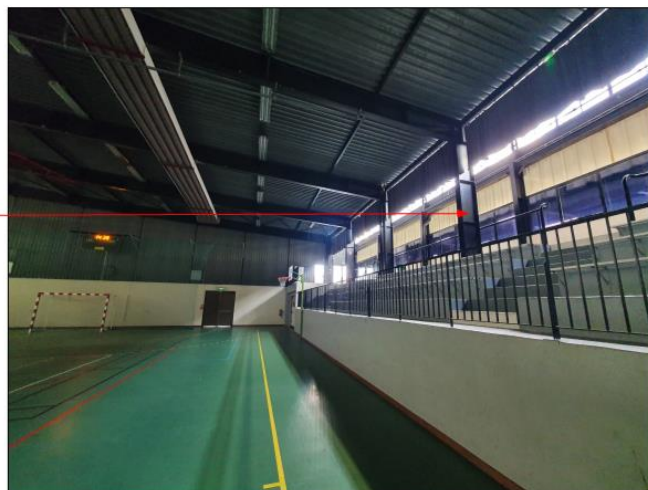


PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	Rdc	1/6
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT	Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM			

Rdc

a P27 Peinture noire sur structure métallique
Amiante



a P30 Revêtements de sols sportifs
Amiante

PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	1er étage	2/6
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT	Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM			

1er étage

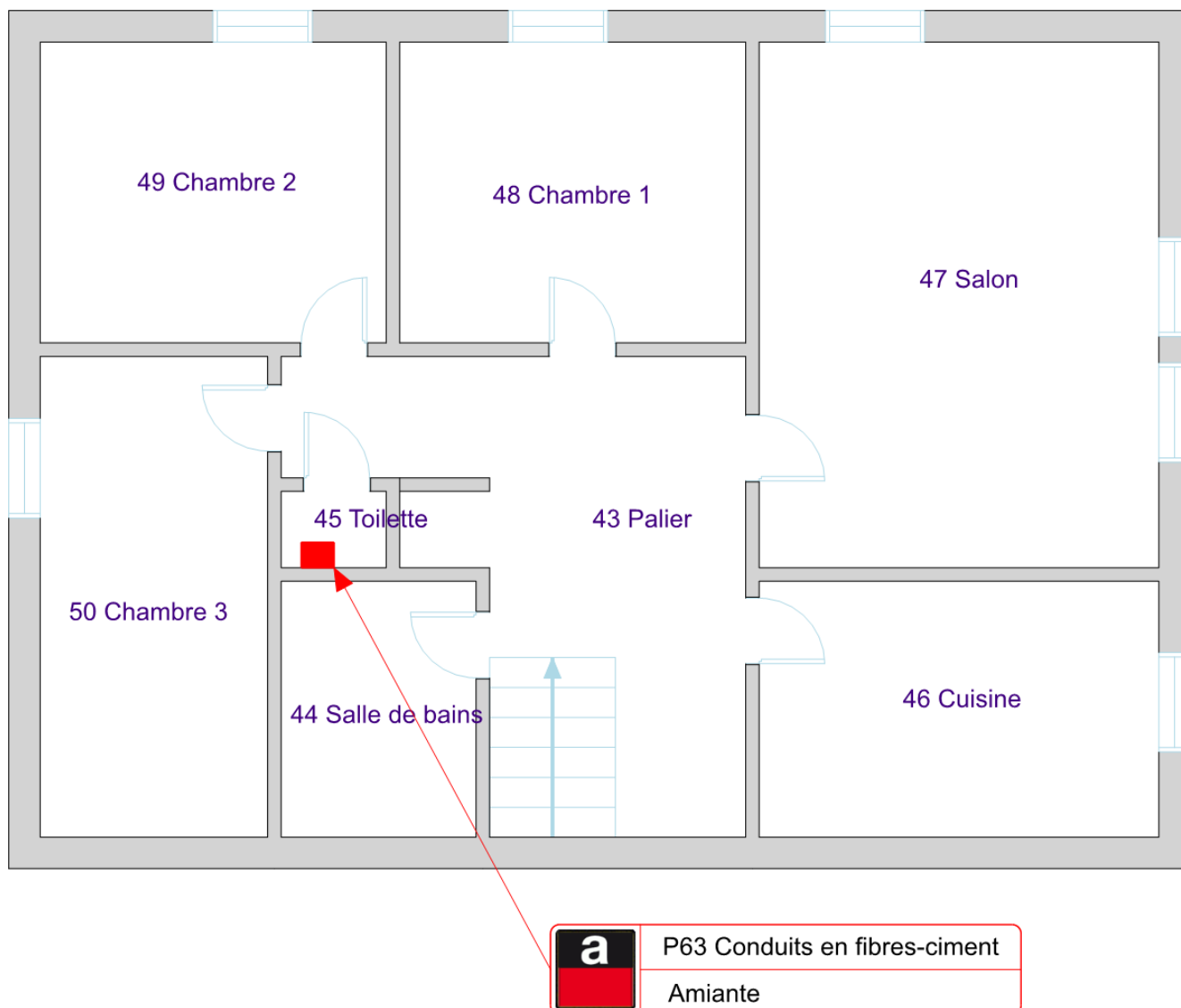


PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	1er étage - Logement	3/6
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT	Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM			

1er étage - Logement

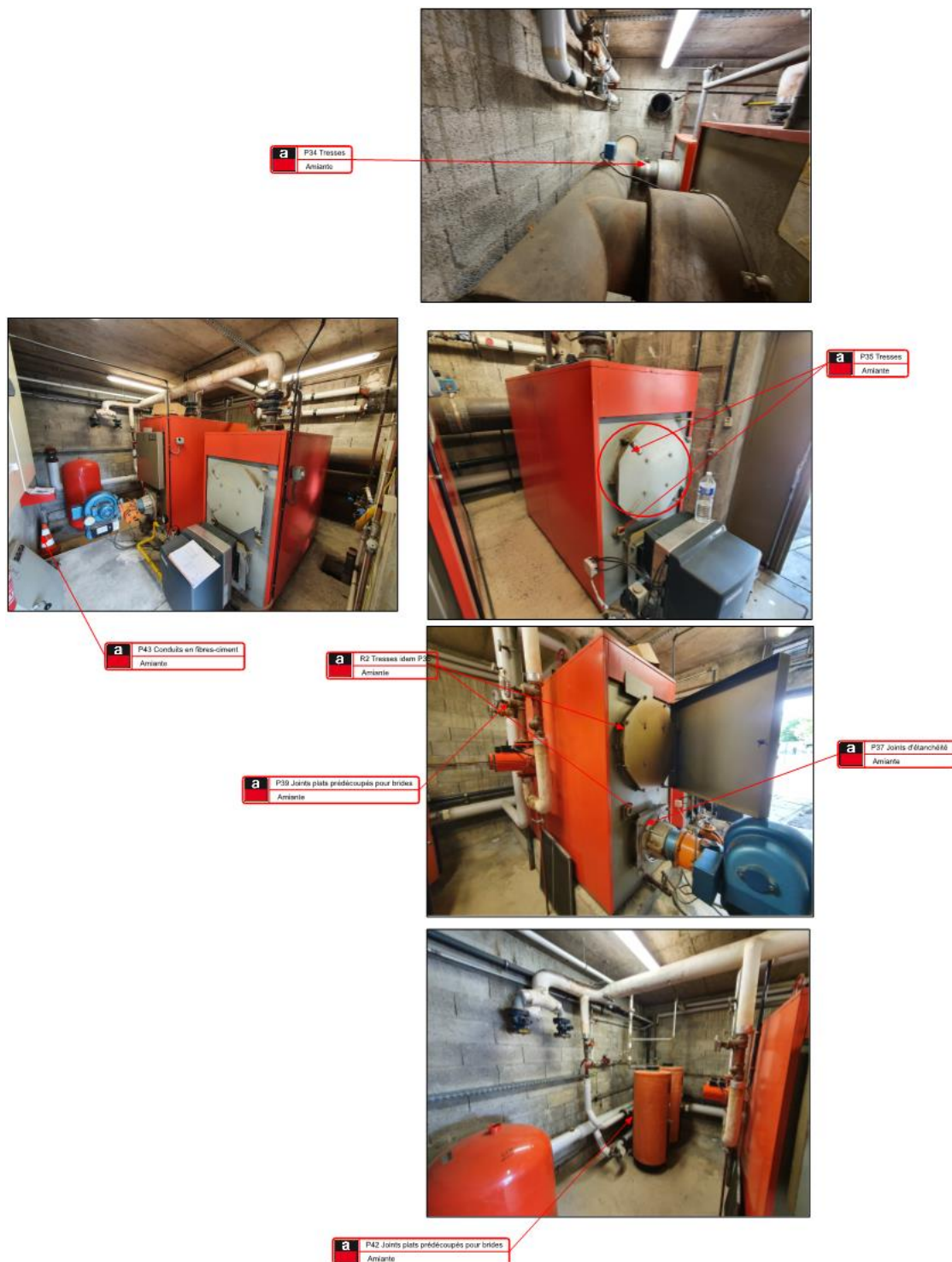


PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	Chaufferies	4/6
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT	Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM			

Chaufferies

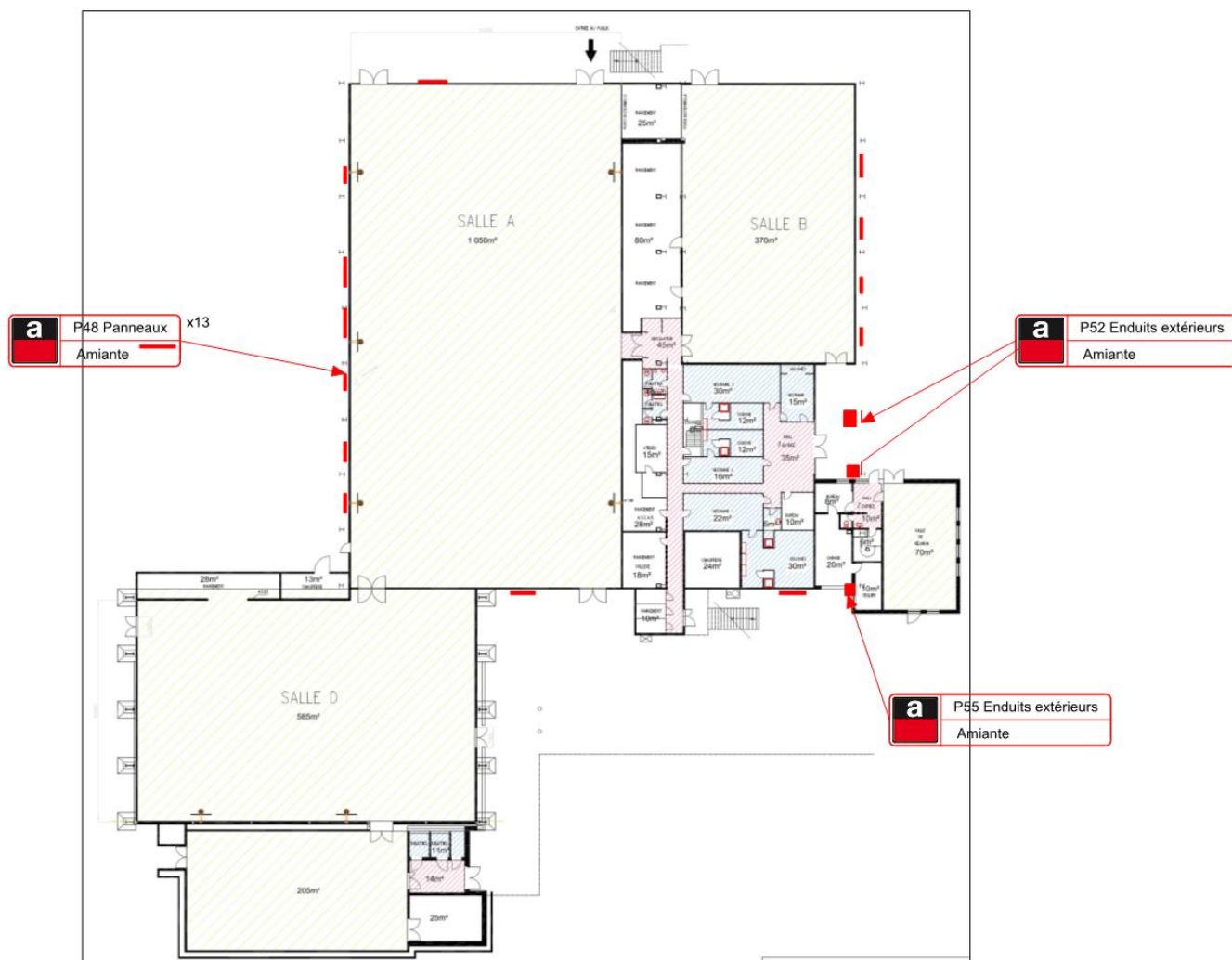


PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	Extérieur	5/6	
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT		Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM				

Extérieur

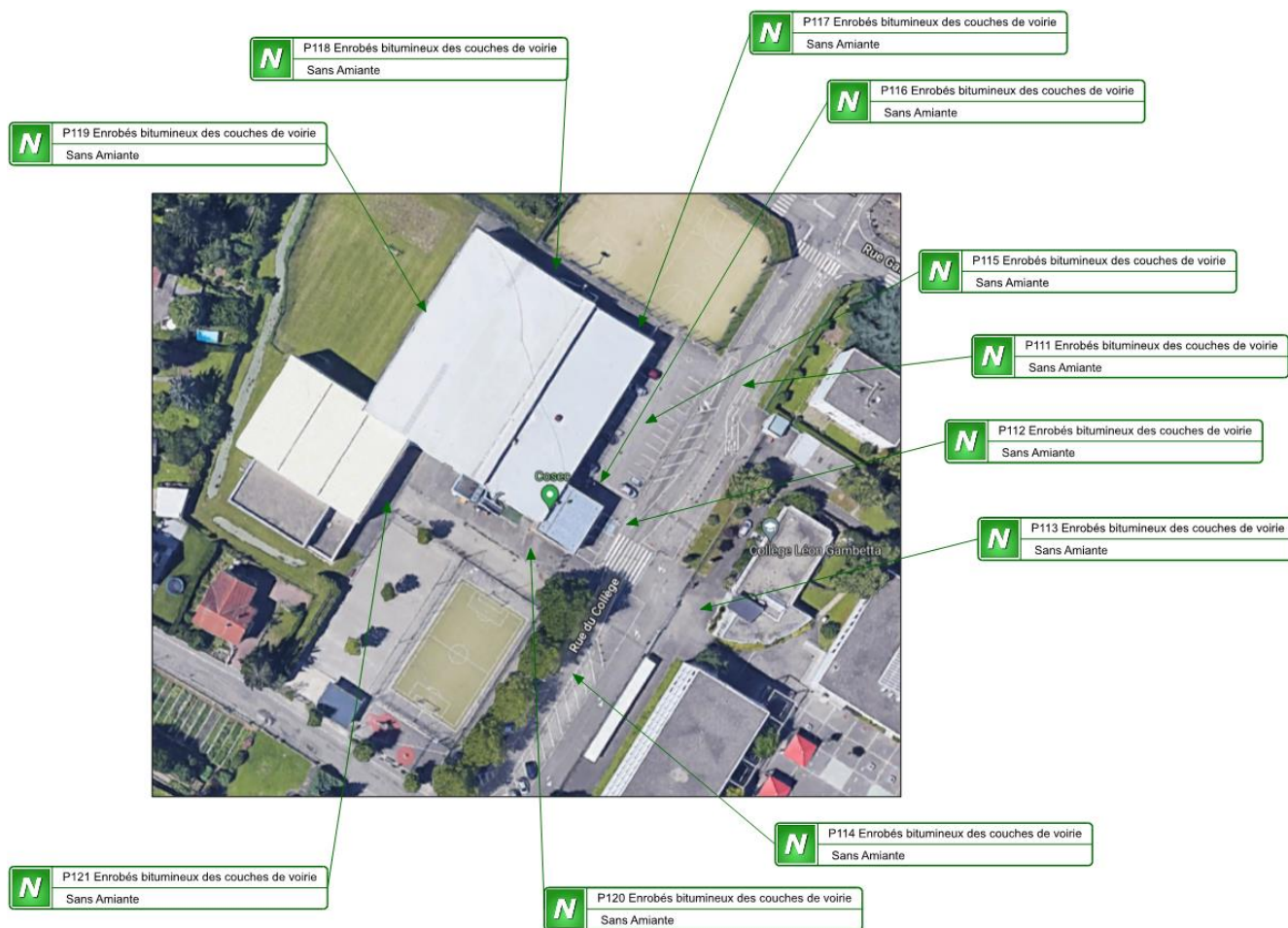


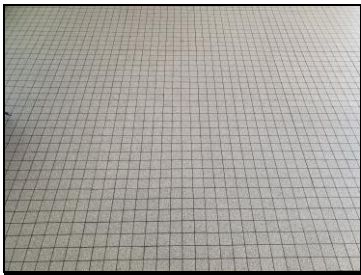
PLANCHE DE REPERAGE		Référence	Opérateur	Niveau	Voirie	6/6
Propriétaire	Mairie de Riedisheim		Emeric NOIROT	Adresse		
			10 rue du Collège COSEC 68400 RIEDISHEIM			


Voirie

RECAPITULATIF DU TOTAL DES SURFACES, DES LINEAIRES ET DES QUANTITES DES MATERIAUX ET PRODUITS AMIANTES


Matériau ou déchets dangereux (DD)	Unité, mètre linéaire, surface		
	ml	m ²	u
		2750	84

ANNEXE 2 - FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

Prélèvement	Date	
Réf : P1	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Hall d'entrée 1
Recommandation		
Sans objet		

Repérage	Date	
Réf : R1	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	W.C 5
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P2	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Dégagement 2
Recommandation		
Sans objet		

<i>Repérage</i>	<i>Date</i>	
Réf : R2	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Tresses	Présence d'amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Chaudières	Chaudière 1
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		


<i>Prélèvement</i>	<i>Date</i>	
Réf : P3	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Colle des plinthes	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Rdc	Hall d'entrée 1
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		

<i>Repérage</i>	<i>Date</i>	
Réf : R3	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Calorifuges	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Chaudières	Chaudière 1
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		

<i>Repérage</i>	<i>Date</i>	
Réf : R4	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Calorifuges	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		


<i>Prélèvement</i>	<i>Date</i>	
Réf : P4	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colle des plinthes	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Dégagement 2
Recommandation		
Sans objet		

<i>Prélèvement</i>	<i>Date</i>	
Réf : P5	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Rangement 1
Recommandation		
Sans objet		

Repérage	Date	
Réf : R5	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Calorifuges	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Garage
Recommandation		
Sans objet		


Repérage	Date	
Réf : R6	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage - Logement	Salle de bains
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P6	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Douches 1
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P7	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Hall d'entrée 1
Recommandation		
Sans objet		

Repérage	Date	
Réf : R7	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colle carrelage > 1997	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage - Logement	Cuisine
Recommandation		
Sans objet		

Repérage	Date	
Réf : R8	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colle carrelage > 1997	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage - Logement	Cuisine
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P8	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Hall d'entrée 1
Recommandation		
Sans objet		

Repérage	Date	
Réf : R9	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Membrane d'étanchéité PVC	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Toiture
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P9	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Dégagement 2
Recommandation		
Sans objet		

<i>Repérage</i>	<i>Date</i>	
Réf : R10	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Porte coupe feu	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Chaufferies	Chaufferie 1
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		


<i>Prélèvement</i>	<i>Date</i>	
Réf : P10	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Enduits ciment	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Rdc	Dégagement 2
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		

<i>Repérage</i>	<i>Date</i>	
Réf : R11	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Ensemble chaufferie 2 > 1997	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Chaufferies	Chaufferie 2
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P11	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Ragréages	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Rangement 5
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P12	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Atelier
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P13	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Débarras
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P14	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	W.C 2
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P15	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Revêtements de sols sportifs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle B
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P16	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle B
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P17	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Ragréages	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Rangement 6
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P18	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Rangement 6
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P19	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Revêtements de sols sportifs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle A
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P20	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Revêtements de sols sportifs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle A
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P21	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle A
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P22	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle A
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P23	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Revêtements de sols sportifs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle D
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P24	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle D
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P25	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Joints de mastic de vitrage	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Partie gradins
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P26	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Partie gradins
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P27	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Peinture noire sur structure métallique	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Partie gradins
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P28	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Ragréages	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Partie gradins
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P29	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Nez de marche	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Partie gradins
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P30	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Revêtements de sols sportifs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Salle DOJO
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P31	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colle des plinthes	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Salle DOJO
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P32	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits ciment	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	Salle DOJO
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P33	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage	W.C 4
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P34	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Tresses	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P35	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Tresses	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P36	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Joints d'étanchéité	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P37	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Joints d'étanchéité	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P39	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Jointts plats prédécoupés pour brides	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P40	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Calorifuges	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P41	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Calorifuges	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P42	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Jointes plats prédécoupés pour brides	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P43	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Conduits en fibres-ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Chaudières	Chaudière 1
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P44	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P45	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P46	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Peinture noire sur structure métallique	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P47	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P48	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Panneaux	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P49	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P50	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P51	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P52	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P53	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P54	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P55	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P56	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P57	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Dalles de sol	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Hall d'entrée 2
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P58	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Fibrocarbone	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Garage
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P59	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Garage
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P60	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Dalles de sol	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle de réunion
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P61	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits plâtre	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Salle de réunion
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P62	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Colles	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Rdc	Hall d'entrée 2
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P63	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Conduits en fibres-ciment	Présence d'amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage - Logement	Toilette
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P64	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits plâtre	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	1er étage - Logement	Salle de bains
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P65	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Joints de mastic de vitrage	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Toiture
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P66	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Peinture escaliers	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Escalier de secours 1
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P67	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enduits extérieurs	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Extérieur	Façades
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P111	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P112	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P113	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		


Prélèvement	Date	
Réf : P114	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P115	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P116	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P117	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P118	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P119	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

Prélèvement	Date	
Réf : P120	22/08/2022	
	Matériau ou produit	Résultat
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	Bâtiment / Niveau	Local
	Voirie	Voirie et accès
Recommandation		
Sans objet		

<i>Prélèvement</i>	<i>Date</i>	
Réf : P121	22/08/2022	
	<i>Matériau ou produit</i>	<i>Résultat</i>
	Enrobés bitumineux des couches de voirie	Sans amiante
	<i>Bâtiment / Niveau</i>	<i>Local</i>
	Voirie	Voirie et accès
<i>Recommandation</i>		
Sans objet		

ANNEXE 3 - PROCES VERBAUX D'ANALYSE



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1424 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1424
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	Pt - Colle de carrelage - COSEC
Description ITGA	Colle grise en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
► Colle grise en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

- (1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1425 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1425
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P2 - Colle de carrelage - COSEC
Description ITGA	Peinture / Colle beige en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Colle beige en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1426 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1426
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P3 - Colle plinthe - COSEC
Description ITGA	Colle grise

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG

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

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1427 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1427
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P4 - Colle plinthe - COSEC
Description ITGA	Colle grise

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG

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

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1428 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1428
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P5 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Colle beige en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle beige en vrac	META (A) le 19/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1429 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1429
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P6 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Colle grise en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1430 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1430
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P7 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1431 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1431
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P8 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1432 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1432
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P9 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit plâtreux blanc en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1433 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1433
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P10 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1434 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1434
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P11 - Ragréage - COSEC
Description ITGA	Peinture / Ragréage gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Ragréage gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1435 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1435
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P12 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1436 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOÏROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1436
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P13 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Peinture en faible quantité / Carrelage / Colle grise / Poussières

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture en faible quantité non séparable (1) + Colle grise non séparable	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (2)
Carrelage + Poussières	Non analysé			

(1) La quantité de la couche à disposition ne permet pas de garantir la limite de détection.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1437 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1437
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P14 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Carrelage / Colle grise

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Colle grise non séparable	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)
Carrelage	Non analysé			

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1438 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1438
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P15 - Revêtement de sol - COSEC
Description ITGA	Matériau compact marron hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau compact marron hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1439 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1439
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P16 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1440 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1440
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P17 - Ragréage - COSEC
Description ITGA	Peinture / Ragréage gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Ragréage gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1441 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOÏROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1441
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P18 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1442 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1442
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P19 - Revêtement de sol - COSEC
Description ITGA	Revêtement souple vert / Colle polymère jaune avec couche en mousse

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Revêtement souple vert + Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FEJ (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1443 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1443
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P20 - Revêtement de sol - COSEC
Description ITGA	Ragréage gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
➤ Ragréage gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1444 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1444
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P21 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1445 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1445
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

Réf. Client :

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P22 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris

Préparation

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 19/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1446 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1446
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P23 - Revêtement de sol - COSEC
Description ITGA	Ragréage gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
➤ Ragréage gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1447 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1447
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P24 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact blanc / Enduit compact gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact blanc + Enduit compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1448 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1448
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P25 - Mastic - COSEC
Description ITGA	Peinture / Matériau compact beige en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact beige en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1449 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1449
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P26 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1450 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOÏROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1450
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P27 - Peinture - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1451 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1451
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P28 - Ragréage - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Ragréage gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Ragréage gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1452 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1452
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P29 - Ragrée - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Ragrée gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Ragrée gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1453 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1453
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P30 - Revêtement de sol - COSEC
Description ITGA	Matériau compact marron en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau compact marron en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1454 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1454
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P31 - Colle plinthe - COSEC
Description ITGA	Colle grise en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1455 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1455
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P32 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1456 EN DATE DU 19/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1456
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P33 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Carrelage / Colle beige

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Carrelage	Non analysé			
Colle beige	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FEJ

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

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1457 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1457
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P34 - Tresse - COSEC
Description ITGA	Matériau fibreux beige

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau fibreux beige	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1458 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1458
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P35 - Tresse - COSEC
Description ITGA	Matériau fibreux gris

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau fibreux gris	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1459 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1459
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P36 - Joint - COSEC
Description ITGA	Matériau plâtreux beige en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Matériau plâtreux beige en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1460 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1460
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P37 - Joint - COSEC
Description ITGA	Matériau fibreux gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau fibreux gris avec fibres visibles	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1461 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Cliant :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1461
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier cliant	
Echantillon	P39 - Joint - COSEC
Description ITGA	Matériau compact gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1462 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1462
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P40 - Calorifuge plâtre - COSEC
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac	MOLP + META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1463 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1463
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHHEIM
Dossier client	
Echantillon	P41 - Calorifuge carton - COSEC
Description ITGA	Carton / Matériau fibreux blanc

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
 - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
 - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
▶ Carton	MOLP + META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 6 Nombre de supports d'analyse : 10	Amiante non détecté (2)	---	Analyste : FEJ
▶ Matériau fibreux blanc	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : LSP

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observable inférieure à la limite de détection. Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure 0,2 micromètre (µm).

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

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1464 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1464
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P42 - Joint - COSEC
Description ITGA	Matériau compact gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau compact gris avec fibres visibles	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1465 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1465
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P43 - Conduit fibrociment - COSEC
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
► Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1466 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1466
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P44 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1467 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1467
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P45 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1468 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1468
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P46 - Peinture - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Peintures multiples en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1469 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1469
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

Réf. Client :

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P47 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris hétérogène

Préparation

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1470 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1470
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P48 - Plaque fibrociment - COSEC
Description ITGA	Peinture / Fibrociment gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 16/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP (1)

(1) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1471 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1471
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P49 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1472 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1472
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P50 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1473 EN DATE DU 19/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7354
Echantillon ITGA : IT032208-1473
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

Réf. Client :

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P51 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Peinture en faible quantité / Colle grise

Préparation

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture en faible quantité non séparable (2) + Colle grise	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (3)

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

(2) La quantité de la couche à disposition ne permet pas de garantir la limite de détection.

(3) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1474 EN DATE DU 18/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1474
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P52 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : FEJ (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1475 EN DATE DU 18/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1475
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P53 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FEJ (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1476 EN DATE DU 18/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1476
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P54 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG

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

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1477 EN DATE DU 18/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1477
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P55 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : FEJ (1)

(1) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1478 EN DATE DU 18/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1478
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P56 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peinture / Enduit compact gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Enduit compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1479 EN DATE DU 18/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1479
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P57 - Dalle de sol - COSEC
Description ITGA	Dalle dure cassante beige / Colle polymère jaune en faible quantité

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Dalle dure cassante beige + Colle polymère jaune en faible quantité non séparable (1)	META (B) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : CSG (2)

(1) La quantité de la couche à disposition ne permet pas de garantir la limite de détection.

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1480 EN DATE DU 18/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1480
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P58 - Isolant fibrastyrène - COSEC
Description ITGA	Matériau compact gris / Bois en lamelles en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Matériau compact gris non séparable + Bois en lamelles en vrac	META (A) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-1481 EN DATE DU 18/08/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7355
Echantillon ITGA : IT032208-1481
Reçu au laboratoire le : 12/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P59 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 18/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Fatima EL JATTIOUI Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2873 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2873
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P60 - Dalle de sol - COSEC
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragrée gris

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Revêtement souple beige	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG
▶ Colle polymère jaune non séparable + Ragrée gris	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2874 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2874
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P61 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Enduit plâtreux blanc en vrac	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Autres fibres inhalables distinguées par M/D/A. (2) Analyste : CSG (3)

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

(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D : Diffraction électronique / A : Analyse EDX).

(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2875 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOÏROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2875
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P62 - Colle faïence - COSEC
Description ITGA	Colle grise / Couche plâtruse blanche / Joint cassant gris en faible quantité en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Colle grise non séparable + Couche plâtruse blanche + Joint cassant gris en faible quantité en vrac	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Autres fibres inhalables distinguées par M/D/A. (2) Analyse : CSG (3)

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

(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D : Diffraction électronique / A : Analyse EDX).

(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2876 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2876
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P63 - Conduit fibrociment - COSEC
Description ITGA	Fibrociment gris avec fibres visibles

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

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

Technique Analytique

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
► Fibrociment gris avec fibres visibles	MOLP le 26/08/2022 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	Analyste : LSP

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2877 EN DATE DU 31/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2877
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P64 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Enduit plâtreux blanc en vrac	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2878 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2878
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P65 - Mastic - COSEC
Description ITGA	Peinture / Matériau compact beige

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peinture non séparable + Matériau compact beige	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2879 EN DATE DU 31/08/2022

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2879
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P66 - Peinture - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
▶ Peintures multiples en vrac	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000
57070 METZ
Tél : 03.87.35.83.50
Fax : 03.87.35.50.60
www.itga.fr



Accréditation n° 1-6091

Portée disponible
sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT032208-2880 EN DATE DU 31/08/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7611
Echantillon ITGA : IT032208-2880
Reçu au laboratoire le : 26/08/2022

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

Commande	COSEC - RIEDISHEIM
Dossier client	
Echantillon	P67 - Enduit - COSEC
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit compact gris en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris en vrac	META (A) le 29/08/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : CSG (2)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Thomas BASTAILLE Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7658 EN DATE DU 09/09/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7658
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA1 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

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

(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7659 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7659
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

Réf. Client :

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA2 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 / Matériau compact gris en faible quantité hétérogène

Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 + Matériau compact gris en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2),(3)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

(3) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7660 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7660
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA3 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

- (1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7661 EN DATE DU 09/09/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7661
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA4 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

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

(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7662 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwachler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7662
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

Réf. Client :

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA5 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 en faible quantité / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 en faible quantité / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 en faible quantité / Matériau gris en faible quantité en vrac

Préparation

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 en faible quantité + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 en faible quantité + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 en faible quantité + Matériau gris en faible quantité en vrac non séparable	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2),(3)

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

(2) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

(3) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7663 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7663
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA6 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

- (1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7664 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7664
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA7 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

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

(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7665 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7665
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA8 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 en faible quantité / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 en faible quantité / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 en faible quantité

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 en faible quantité + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 en faible quantité + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 en faible quantité	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

- (1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7666 EN DATE DU 09/09/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7666
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA9 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

- (1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7667 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROT
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7667
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA10 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 / Matériau gris en faible quantité

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2),(3)

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

(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

(3) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.

Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT072209-7668 EN DATE DU 09/09/2022 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

CABINET CHRYSOTILE
M. Emeric NOIROU
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0322-7836
Echantillon ITGA : IT072209-7668
Reçu au laboratoire le : 06/09/2022

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

Commande	COSEC Riedisheim
Dossier client	
Echantillon	CA11 - Enrobé - COSEC
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Éléments analytiques
Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META (B) le 09/09/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FRA (2)

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

(2) L'analyse de la fraction est non réglementaire.

Validé par : Delphine JOSSET Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164 rev 23

Page 1 / 1



CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB AVANT DEMOLITION

Décret d'application n°88-120 du 01/02/1988, protégeant les travailleurs exposés au plomb ou à ses composés. Code du travail : Articles L.233-5-1, R.231-51 à R.231-54, R.231-56 et suivants, R.231-58 et suivants, R.233-1, R.233-42 et suivants

Réf dossier n° 220822.11170

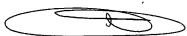
A – Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE	PROPRIETAIRE	OCCUPATION
Adresse : 10 rue du Collège COSEC Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM Type de bien : Local sportif Année de construction : Antérieure à 1949 Section cadastrale : BH N° parcelle(s) : 85	Qualité : Mairie Nom : de Riedisheim Adresse : 10 rue du Général de Gaulle Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM	L'occupant est: Présence d'enfants : NON

B – Désignation du donneur d'ordre

IDENTITE DU DONNEUR D'ORDRE	MISSION
Qualité : Mairie Nom : de Riedisheim Adresse : 10 rue du Général de Gaulle Code postal : 68400 Ville : RIEDISHEIM	Date de mission : 22/08/2022 Date d'émission du rapport : 30/09/2022 Documents remis : Aucun document technique fourni Accompagnateur : M. GRADOZ

C – Désignation de l'opérateur de diagnostic

IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	
Raison sociale et nom de l'entreprise : CABINET CHRYSOTILE Nom : Emeric NOIROT Adresse : 6 rue Joseph Schwechler Code postal : 68720 Ville : ZILLISHEIM N° de siret : 50804713100034 Signature : 	Certificat de compétence délivrée par : Qualixpert Adresse : 17 Rue Borrel 81100 CASTRES Le : 19/11/2018 N° certification : C1363 Cie d'assurance : Cabinet CONDORCET N° de police d'assurance : 86517808/808109158 Date de validité : 30/09/2022 Référence réglementaire spécifique utilisée : Norme NF X 46-030

APPAREIL A FLUORESCENCE X UTILISÉ

Modèle : LPA-1	N° de série de l'appareil : 3016
Date de chargement de la source : 28/01/2022	Nature du radionucléide : Cobalt 57
Activité à cette date : 444 Mbq	

Conclusion :

Le constat de risque d'exposition au plomb a révélé la présence de revêtements non dégradés contenant du plomb.

497 unités de diagnostic	9,05% non classées	89,74% de classe 0	1,21% de classe 1	0,00% de classe 2	0,00% de classe 3
--------------------------	--------------------	--------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Le propriétaire doit veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les unités de diagnostic de classe 1 et 2, afin d'éviter leur dégradation future.

SOMMAIRE

DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE	130
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	130
DESIGNATION DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	130
RELEVÉ DES MESURES	135
SYNTHÈSE DU RELEVÉ DES MESURES	148
NOTICE D'INFORMATION GÉNÉRALE	149

OBJET DE LA MISSION

Le constat de risque d'exposition au plomb (CREP) avant travaux consiste à mesurer la concentration en plomb de tous les revêtements du bien concerné, afin d'identifier ceux contenant du plomb, qu'ils soient dégradés ou non, à décrire leur état de conservation permettant d'identifier le risque d'exposition au plomb pour les travailleurs ou les entreprises amenées à effectuer des travaux.

Lors de travaux de : **démolition**

REFERENCES REGLEMENTAIRES :

- Code du travail, articles L231-1 et suivants sur l'hygiène et la sécurité au travail.
- Décret d'application n°88-120 du 01/02/1988, protégeant les travailleurs exposés au plomb ou à ses composés.

Code du travail pour la prévention des risques professionnels liés à l'exposition au plomb :

Références réglementaires :

- Code du travail : Articles L.233-5-1, R.231-51 à R.231-54, R.231-56 et suivants, R.231-58 et suivants, R.233-1, R.233-42 et suivants ;
- Décret n° 2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ;
- Décret n° 93-41 du 11 janvier 1993 relatif aux mesures d'organisation, aux conditions de mise en œuvre et d'utilisation applicables aux équipements de travail et moyens de protection soumis à l'Article L.233-5-1 du code du travail et modifiant ce code (équipements de protection individuelle et vêtements de travail) ;
- Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail ;
- Loi n° 91-1414 du 31 décembre 1991 modifiant le code du travail et le code de la santé publique en vue de favoriser la prévention des risques professionnels et portant transposition de directives européennes relatives à la santé et à la sécurité du travail (Équipements de travail) ;
- Décret n° 92-1261 du 3 décembre 1992 relatif à la prévention des risques chimiques (Articles R.231-51 à R.231-54 du code du travail) ;
- Arrêté du 19 mars 1993 fixant, en application de l'Article R.237-8 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi un plan de prévention.

Le présent constat d'exposition au plomb avant travaux porte uniquement sur les revêtements privatifs du bien, y compris les revêtements extérieurs du bien (volet, portail, grille, ...)

Les mesures effectuées sur les unités de diagnostics sont réalisées à l'aide d'un analyseur portable permettant de détecter le plomb éventuellement présent dans les différents revêtements. Conformément à la réglementation en vigueur, l'utilisateur de cet appareil a obtenu une autorisation de détention régulière délivrée par la DGSNR (Direction Générale de la Santé Nucléaire et de la Radioprotection). Le présent constat peut impliquer la mise en œuvre de méthodes destructives, ou la

dépose d'éléments de la construction ou d'habillage ou le déplacement de mobilier. Un prélèvement du revêtement pour analyse chimique est effectué lorsque la mesure est impossible (éléments difficiles d'accès pour l'appareil, surfaces insuffisamment planes ou forte rugosité) ou non concluante au regard de la précision de l'appareil ou éventuellement lorsque dans un même local, au moins une mesure est supérieure au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1mg/cm²), mais aucune mesure n'est supérieure à 2mg/cm².

METHODOLOGIE POUR LE CONTROLE DES UNITES DE DIAGNOSTIC

N.B : une unité de diagnostic est un ensemble d'éléments unitaires (par exemple, dans le cas d'une fenêtre : battants, dormant, tableau, allège) présentant de façon évidente un même historique ou présentant une unité fonctionnelle et susceptible de faire l'objet d'un traitement global en cas de travaux : fenêtres, porte, plinthes, parois murales, plafond etc....

- | | |
|------------------------------|--|
| a) Parois murales : | une mesure est effectuée en partie basse, inférieure à 1 m ; toutefois, une deuxième mesure est effectuée si la première mesure donne un résultat inférieur au seuil en vigueur ou si des revêtements d'aspect différent sont présents sur le mur. |
| b) Plinthes : | une à 2 mesure sont effectuées par pièce, sur une ou deux plinthes à définir. |
| c) Portes et fenêtres : | les mesures sont effectuées par unité de diagnostic présente sur chaque mur, en priorité sur les éléments unitaires dégradés . |
| d) Plafond et/ou corniches : | deux mesures par pièce. |
| e) Autres éléments peints : | les autres éléments peints (hottes de cheminées, placards, radiateurs, statues, décorations...) sont diagnostiqués. |
| f) Escaliers : | les mesures sont effectuées à tous les étages. Pour chacun de ces étages, les unités de diagnostic (mur, plafond, marche, fenêtres, portes...) sont contrôlées selon la méthode ci-dessus. |

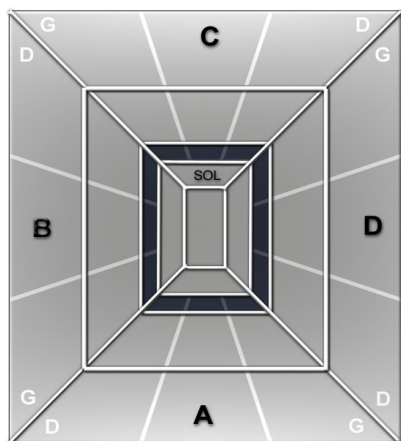
Analyseur utilisé

APPAREIL A FLUORESCENCE X				
Nom du fabricant de l'appareil		PROTEC		
Autorisation ASN (DGSNR)	N° : T680325	Date d'autorisation : 13/03/2019		
	Date de fin de validité de l'autorisation : 13/03/2022			
Nom du titulaire de l'autorisation ASN (DGSNR)		INGOLD Rodolphe		
Nom de la Personne Compétente en Radioprotection (PCR)		INGOLD Rodolphe		
Fabricant de l'étalon		Eckert ziegler	n° NIST de l'étalon	U3033
Concentration		1mg/cm2	Incertitude	0.04 mg/cm2
Vérification de la justesse de l'appareil en début du CREP	Date : 22/08/2022	n° de la mesure	0	
		concentration	1 mg/cm2	
Vérification de la justesse de l'appareil en fin du CREP	Date : 22/08/2022	n° de la mesure	482	
		concentration	1 mg/cm2	
Vérification de la justesse de l'appareil si une remise sous tension a lieu	Date : Sans objet	n° de la mesure		
		concentration	mg/cm2	

Laboratoire d'analyse éventuel

Nom du laboratoire d'analyse	ITGA
Nom du contact	Sans objet
Coordonnées	15 route des gardes 92197 MEUDON CEDEX
Référence du rapport d'essai	Sans objet
Date d'envoi des prélèvements	Sans objet
Date de réception des résultats	Sans objet

SCHEMA TYPE DE LA PIECE



Mur A : Mur d'accès au local
Mur B : Mur gauche
Mur C : Mur du fond
Mur D : Mur droit

Abréviations : G=gauche, D=droite, H=Haut, B=bas, Int=intérieur, Ext=extérieur Fen=fenêtre M=milieu

La zone plafond est indiquée en clair sur le croquis de situation.

Abréviations :

Cla : classement

NV : Non visible

ND : Non dégradé

EU : Etat d'usage

DE : Dégradé

int=intérieur ext=extérieur D=droit G=gauche Fen=fenêtre M=milieu P=porte

1 Fenêtre1 : fenêtre la plus à gauche sur le pan de mur mentionné.

1 Fenêtre2 : 2^e mesure sur la fenêtre la plus à gauche

1 Porte1 : idem

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

état d'usage : c'est-à-dire 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 : c'est-à-dire présence de dégradations caractéristiques d'un défaut d'entretien ou de désordres liés au bâti, qui génèrent spontanément des poussières ou des écailles (pulvérulence, écaillage, cloquage, fissures, faïençage, traces de grattage, lézardes).

F – Relevé des mesures

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
Calibrage début										
0						POS	1			

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC HALL D'ENTRÉE 1										
1	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
2	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
3	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
4	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
5	E	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
6	F	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
7	G	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
8	H	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
9	B	plinthe	faïence	faïence		POS	23	ND	1	
10		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								métal
x		Porte								métal
Nombre total d'UD			12	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC W.C 1										
11	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
12	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
13	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
14	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
16		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
17	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
18	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC BUREAU 1										
19	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
20	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
21	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
22	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
23		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
24	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
25	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC BUREAU 2										
26	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
27	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
28	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
29	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
30		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
31	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
32	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
33	B	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
34	B	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC ESCALIER ACCÈS LGT										
35	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
36	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
37	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
38	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
39		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			5	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC SALLE DE RÉUNION										
40	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
41	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
42	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
43	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
44		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
45	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
46	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC CELLIER										
x		Mur A								brut
x		Mur B								brut
x		Mur C								brut
x		Mur D								brut
x		Plafond								brut
Nombre total d'UD			5	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 1										
47	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
48	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
49	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
50	C	mur haut	faïence	faïence	>1m.	NEG	0		0	
51		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
52	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
53	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
54	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			8	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC VESTIAIRE 1										
55	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
56	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
57	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
58	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
59	B	plinthe	faïence	faïence		POS	15	ND	1	
60		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
61	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
62	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
63	C	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
64	C	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			10	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DOUCHES 1										
65	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
66	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
67	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
68	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
69	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
70	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
71	E	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
72	F	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
73	G	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
74	H	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
75	I	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
76	J	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
77	K	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
78	L	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
79		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
80	J	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	

81	J	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
106	A	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
107	B	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
108	C	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
109	D	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
110	E	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
111	F	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
112	G	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
113	H	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
114	I	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
115	J	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
116	K	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
117	L	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			29	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC VESTIAIRE 2										
82	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
83	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
84	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
85	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
86	B	plinthe	faience	faience		POS	15	ND	1	
87		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
88	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
89	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
90	C	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
91	C	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			10	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DOUCHES 2										
92	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
93	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
94	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
95	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
96	E	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
97	F	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
98	G	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
99	H	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
100	I	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
101		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
102	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
103	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
104	H	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
105	H	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
118	A	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
119	B	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
120	C	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
121	D	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
122	E	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
123	F	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
124	G	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	

125	H	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			22	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC VESTIAIRE 3										
126	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
127	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
128	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
129	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
130		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
131	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
132	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
133	B	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
134	B	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
176	C	plinthe	faïence	faïence		POS	18	ND	1	
Nombre total d'UD			10	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DOUCHES 3										
135	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
136	A	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
137	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
138	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
139	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
140	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
141	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
142	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
143	E	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
144	E	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
145	F	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
146	F	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
147	G	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
148	G	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
149	H	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
150	H	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
151		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			17	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC VESTIAIRE 4										
152	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
153	A	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
154	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
155	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
156	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
157	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
158	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
159	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
160	E	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
161	E	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
162	F	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
163	F	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
164		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
165	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
166	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	

175	C	plinthe	faïence	faïence		POS	23	ND	1	
Nombre total d'UD			16	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DOUCHES 4										
167	A	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
168	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
169	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
170	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
171		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			5	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DÉGAGEMENT 1										
172	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
173	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
174	B	plinthe	faïence	faïence		POS	15	ND	1	
Nombre total d'UD			3	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DÉGAGEMENT 2										
177	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
178	A	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
179	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
180	B	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
181	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
182	C	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
183	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
184	D	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
185	E	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
186	E	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
187	F	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
188	F	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
189	G	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
190	G	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
191		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
192	D	huisserie1 porte	Bois	Peinture		NEG	0		0	
193	D	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
194	E	huisserie1 porte	Bois	Peinture		NEG	0		0	
195	E	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
196	F	huisserie1 porte	Bois	Peinture		NEG	0		0	
197	F	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			15	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisation mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 2										
198	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
199	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
200	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
201	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
202		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
203	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
204	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 3										
205	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
206	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
207	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
208	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
209		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
210	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
211	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 4										
212	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
213	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
214	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
215	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
216		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
217	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
218	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 5										
219	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
220	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
221	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
222	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
223		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
224	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
225	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC ATELIER										
226	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
227	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
228	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
229	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
230		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
231	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
232	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC DÉBARRAS										
233	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
234	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
235	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
236	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
237		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
238	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
239	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
240	C	mur haut	faienc e	faïence	>1m.	NEG	0,1		0	
Nombre total d'UD			8	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC W.C 2										
241	A	mur bas	faienc e	faïence	<1m.	NEG	0		0	
242	B	mur bas	faienc e	faïence	<1m.	NEG	0		0	
243	C	mur bas	faienc e	faïence	<1m.	NEG	0		0	
244	D	mur bas	faienc e	faïence	<1m.	NEG	0		0	
245	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	

246	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
247	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
248	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
249		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
250	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
251	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			11	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC W.C 3										
252	A	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
253	B	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
254	C	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
255	D	mur bas	faience	faience	<1m.	NEG	0		0	
256	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
257	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
258	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
259	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
260		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
261	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
262	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			11	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC SALLE B										
263	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
264	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
265	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
266	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
267	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
268	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
269	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
270	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
271	B	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
272	B	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
273	C	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
274	D	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
275	D	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
276	A	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
277	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
278	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
279	B	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
280	B	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
281	D	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
282	D	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			14	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 6										
283	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
284	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
285	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
286	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
287		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
288	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
289	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 7										

Dossier n°: 220822.11170

141/153

CABINET CHRYSOTILE

6 rue Joseph Schwechler 68720 ZILLISHEIM - Tel. : 03 89 81 87 12

Email : info@chrysotile.fr - Site WEB : www.chrysotile.fr



290	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
291	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
292	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
293	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
294		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
295	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
296	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 8										
297	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
298	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
299	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
300	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
301		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
302	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
303	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 9										
304	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
305	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
306	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
307	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
308		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								métal
x		Porte								métal
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC SALLE A										
309	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
310	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
311	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
312	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
313	B	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
314	B	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
315	D	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
316	C	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
317	D	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
318	A	Poutre métal au plafond	Métal	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			8	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC SALLE D										
319	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
320	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
321	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
322	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
323	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
324	C	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
325	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
326	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
327	C	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
328	C	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Huisserie								métal
x		Porte								métal
Nombre total d'UD			12	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
RDC RANGEMENT 10										

Dossier n°: 220822.11170

142/153

CABINET CHRYSOTILE

6 rue Joseph Schwechler 68720 ZILLISHEIM - Tel. : 03 89 81 87 12

Email : info@chrysotile.fr - Site WEB : www.chrysotile.fr



329	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
330	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
331	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
332	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			4	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE ESCALIER VERS 1ER										
333	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
334	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
335	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
336	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
337		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
338		main courante1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			6	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE PARTIE GRADINS										
339	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
340	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
341	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
342	A	Poteaux métalliques	Métal	Peinture		NEG	0		0	
343	A	Poteaux métalliques	Métal	Peinture		NEG	0		0	
344	A	Poteaux métalliques	Métal	Peinture		NEG	0		0	
345	C	Gradins	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
346	C	Gradins	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
347	C	Gradins	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
348	C	Garde corps	Métal	Peinture		NEG	0,5		0	
349	C	Garde corps	Métal	Peinture		NEG	0,4		0	
350	C	Garde corps	Métal	Peinture		NEG	0,4		0	
351	A	Fenêtre1 int	Métal	Peinture	Centre	NEG	0		0	
352	A	Fenêtre1 int	Métal	Peinture	Gauche	NEG	0,1		0	
353	A	Fenêtre1 int	Métal	Peinture	Droite	NEG	0		0	
x		Huissérie								métal
x		Porte								métal
Nombre total d'UD			10	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE DÉGAGEMENT 3										
354	A	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
355	B	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
356	C	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
357	D	mur bas	Enduit	Enduit	<1m.	NEG	0		0	
358		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
381	A	huissérie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
382	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Huissérie								métal
x		Porte								métal
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE W.C 4										
359	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
360	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
361	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
362	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
363		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
364	A	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
365	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
366	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
367	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
377	A	huissérie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
378	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	

Nombre total d'UD			11	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%
N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE W.C 5										
368	A	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
369	B	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
370	C	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
371	D	mur haut	Enduit	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
372		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
373	A	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
374	B	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
375	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
376	D	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0		0	
379	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
380	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			11	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE SALLE DOJO										
383	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
384	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
385	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
386	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
387	B	plinthe	faïence	faïence		NEG	0		0	
388		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
389	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
390	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Huisserie								métal
x		Porte								métal
x		Plinthes								bois
Nombre total d'UD			11	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT PALIER										
391	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
392	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
393	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
394	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
395		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			5	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT SALLE DE BAINS										
396	A	mur haut	Enduit	Papier peint	>1m.	NEG	0		0	
397	B	mur haut	Enduit	Papier peint	>1m.	NEG	0		0	
398	C	mur haut	Enduit	Papier peint	>1m.	NEG	0		0	
399	D	mur haut	Enduit	Papier peint	>1m.	NEG	0		0	
400	C	mur bas	faïence	faïence	<1m.	NEG	0,1		0	
401		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
407	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
408	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			8	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT TOILETTE										
402	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
403	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
404	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
405	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
406		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
409	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
410	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

Dossier n°: 220822.11170

144/153

CABINET CHRYSOTILE

6 rue Joseph Schwechler 68720 ZILLISHEIM - Tel. : 03 89 81 87 12

Email : info@chrysotile.fr - Site WEB : www.chrysotile.fr



Cabinet Chrysotile

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT CUISINE										
411	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
412	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
413	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
414	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
415		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
416	B	mur haut	faïence	faïence	>1m.	NEG	0		0	
419	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
420	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
Nombre total d'UD			10	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT SALON										
417	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
418	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
421	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
422	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
423	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
424	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
425		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT CHAMBRE 1										
426	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
427	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
428	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
429	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
430	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
431	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
432		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT CHAMBRE 2										
433	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
434	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
435	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
436	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
437	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
438	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
439		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
1ER ÉTAGE - LOGEMENT CHAMBRE 3										
440	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
441	A	porte1	Bois	Peinture	Centre	NEG	0		0	
442	A	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
443	B	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
444	C	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
445	D	mur bas	Enduit	Papier peint	<1m.	NEG	0		0	
446		plafond	Enduit	Peinture		NEG	0		0	
x		Huisserie								PVC
x		Fenêtre								PVC
x		Mur A								brut
x		Mur B								brut

x		Mur C								brut
x		Mur D								brut
x		Plafond								brut
Nombre total d'UD			14	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
CHAUFFERIES CHAUFFERIE 1										
447	C	Tuyauterie	Métal	Peinture		NEG	0		0	
448	C	Tuyauterie	Métal	Peinture		NEG	0		0	
449	C	Tuyauterie	Métal	Peinture		NEG	0		0	
450	D	Tuyauterie	Métal	Peinture		NEG	0		0	
451	D	Tuyauterie	Métal	Peinture		NEG	0		0	
452	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
455	A	porte2	Métal	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Mur A								brut
x		Mur B								brut
x		Mur C								brut
x		Mur D								brut
x		Plafond								brut
Nombre total d'UD			9	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
CHAUFFERIES CHAUFFERIE 2										
456	A	huisserie1 porte	Métal	Peinture		NEG	0		0	
457	A	porte1	Métal	Peinture	Centre	NEG	0		0	
x		Mur A								brut
x		Mur B								brut
x		Mur C								brut
x		Mur D								brut
x		Plafond								brut
Nombre total d'UD			7	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
EXTÉRIEUR FAÇADES										
458	A	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
459	B	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
460	C	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
461	D	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
462	E	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
463	F	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
464	G	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
465	H	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
466	I	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
467	J	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
468	K	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
469	L	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
470	M	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
471	N	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
472	O	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
473	P	mur bas	Enduit	Peinture	<1m.	NEG	0		0	
474	J	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
475	L	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	NEG	0		0	
Nombre total d'UD			16	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
EXTÉRIEUR ESCALIER DE SECOURS 1										
476		marche1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
477		limon1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
478		main courante1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			3	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
EXTÉRIEUR ESCALIER DE SECOURS 2										
479		marche1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
480		limon1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
481		main courante1	Métal	Peinture		NEG	0		0	
Nombre total d'UD			3	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3			0%

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
Calibrage fin										
482						POS	1			

Les n° de mesures commençant par la lettre P correspondent à des prélèvements.
Leur concentration est exprimée en mg/g, le seuil positif est de 1.5 mg/g

Durée de validité

Si le présent constat révèle la présence de revêtements contenant du plomb avec une concentration supérieur à 1mg/cm², il doit avoir été établi depuis moins d'un an à la date de toute promesse unilatérale de vente ou d'achat ou de contrat réalisant ou constatant la vente d'un immeuble et moins de six ans à la date de signature de tout nouveau contrat de location. Passé ce délai, le constat devra être actualisé.

Le présent rapport ne peut être reproduit qu'intégralement et avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.

Tous les locaux ont été visités :

☒ OUI

☐ NON

Liste des locaux visités : Hall d'entrée 1, W.C 1, Bureau 1, Bureau 2, Hall d'entrée 2, Escalier accès lgt, Salle de réunion, Cellier, Garage, Rangement 1, Vestiaire 1, Douches 1, Vestiaire 2, Douches 2, Vestiaire 3, Douches 3, Vestiaire 4, Douches 4, Dégageant 1, Dégageant 2, Rangement 2, Rangement 3, Rangement 4, Rangement 5, Atelier, Débarras, W.C 2, W.C 3, Salle B, Rangement 6, Rangement 7, Rangement 8, Rangement 9, Salle A, Salle D, Rangement 10, Escalier vers 1er, Partie gradins, Dégageant 3, W.C 4, W.C 5, Salle DOJO, Palier, Salle de bains, Toilette, Cuisine, Salon, Chambre 1, Chambre 2, Chambre 3, Chaufferie 1, Chaufferie 2, Façades, Escalier de secours 1, Escalier de secours 2

Locaux et parties de l'immeuble bâti non visités

Local ou partie de l'immeuble bâti	Motif
Néant	Néant

G – SYNTHESE DU RELEVÉ DES MESURES

Nombre total d'unités de diagnostic : 497

Pourcentage respectif des unités de diagnostic de classe 0, 1, 2 et 3 par rapport au nombre total d'unités de diagnostic :

Concentration en plomb	Type de dégradation	Classement	% des unités de diagnostic
< 1mg/cm ² (ou < 1,5 mg/g)		0	90%
>= 1mg/cm ² (ou >= 1,5 mg/g)	Non dégradé (ND) ou non visible (NV)	1	1%
	Etat d'usage (EU)	2	0%
	Dégradé (DE)	3	0%

Classement des unités de diagnostic

Les mesures de concentration en plomb sont regroupées dans le tableau de synthèse suivant :

	Total	Non mesurées	Classe 0	Classe 1	Classe 2	Classe 3
Nombre d'unités de diagnostic	497	45	446	6	0	0
%	100,00 %	9,05 %	89,74 %	1,21 %	0,00 %	0,00 %

Recommandations au propriétaire

Il est rappelé au propriétaire du bien l'intérêt de veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les peintures au plomb afin d'éviter leur dégradation future. Le plomb (principalement la céruse) contenu dans les revêtements peut provoquer une intoxication des personnes, en particulier des jeunes enfants, dès lors qu'il est inhalé ou ingéré. Les travaux qui seraient conduits sur les surfaces identifiées comme recouvertes de peinture d'une concentration surfacique en plomb égale ou supérieure à 1 mg/cm² devront s'accompagner de mesures de protection collectives et individuelles visant à contrôler la dissémination de poussières toxiques et à éviter toute exposition au plomb tant pour les intervenants que pour les occupants de l'immeuble et la population environnante.

NOTICE D'INFORMATION GÉNÉRALE SUR LES RISQUES LIÉS À LA PRÉSENCE DE REVÊTEMENTS CONTENANT DU PLOMB

(conformément à l'annexe 2 de l'arrêté du 19 août 2011)

Travaux réalisés par une entreprise

Les entreprises auxquelles il peut être fait appel pour les travaux palliatifs de suppression d'accessibilité au plomb sont les entreprises classiques des corps de métier suivants : peintres, carreleur, entreprises qui proposent des travaux de rénovation...

Il est important d'informer ces entreprises de la présence et de la localisation des revêtements qui contiennent du plomb, soit en leur remettant le diagnostic « plomb » (mesure de la quantité de plomb contenu dans les revêtements à l'aide d'un appareil adapté) qui a été réalisé et qui est à l'origine de l'identification de la nécessité de réaliser ces travaux, soit en leur transmettant le constat de risque d'exposition au plomb (CREP). Cette information est importante afin que l'entreprise prenne les précautions nécessaires à la fois pour la protection particulière des travailleurs qui vont réaliser les travaux et pour éviter la dissémination des poussières contenant du plomb susceptibles d'exposer les occupants.

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.
- Luttez contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Évitez 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 des territoires, des agences régionales de la santé ou des services communaux d'hygiène et de santé, ou sur les sites internet des ministères chargés de la santé et du logement.

DATE DU RAPPORT : **30/09/2022**

OPERATEUR : **Emeric NOIROT**

CACHET



SIGNATURE

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **Qualixpert (17 Rue Borrel 81100 CASTRES)**.

Dossier n°: 220822.11170

149/153





CABINET CHRYSOTILE

6 rue Joseph Schwachler 68720 ZILLISHEIM - Tel. : 03 89 81 87 12

Email : info@chrysotile.fr - Site WEB : www.chrysotile.fr


ANNEXES

ATTESTATION(S) DE CERTIFICATION

	Certificat N° C1363	
Monsieur Emeric NOIROT		
Certifié dans le cadre du processus de certification PR04 et / ou PR16 consultable sur www.qualixpert.com conformément à l'ordonnance 2005-655 titre III du 8 juin 2005 et au décret 2006-1114 du 05 septembre 2006.		
dans le(s) domaine(s) suivant(s) :		
Amiante avec mention	Certificat valable Du 15/03/2021 au 14/03/2028	Arrêté modifié du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.
Constat de risque d'exposition au plomb	Certificat valable Du 19/11/2018 au 18/11/2023	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.
Diagnostic de performance énergétique individuel	Certificat valable Du 19/11/2018 au 18/11/2023	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.
Etat des installations intérieures d'électricité	Certificat valable Du 18/02/2019 au 17/02/2024	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.

Date d'établissement le vendredi 12 mars 2021

Marjorie ALBERT
Directrice Administrative



Une certification peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment.
Pour une utilisation appropriée de ce certificat, la portée des certifications et leurs validités doivent être vérifiées sur le site internet de LCC QUALIXPERT www.qualixpert.com.

F09 Certification de compétence version N 010120

LCC 17, rue Borel - 81100 CASTRES
Tél. 05 63 73 06 13 - Fax 05 63 73 32 87 - www.qualixpert.com
sarl au capital de 8000 euros - APE 7120B - RCS Castres SIRET 493 037 832 00018

ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Conformément à l'article R.271-3 du Code de la Construction et de l'Habitation, je soussigné, Emeric NOIROT, atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard des articles L.271-6 et disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le Dossier de Diagnostic Technique (DDT).

Ainsi, ces divers documents sont établis par un opérateur :

- présentant des garanties de compétence et disposant d'une organisation et de moyens appropriés,
- ayant souscrit une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de sa responsabilité en raison de ses interventions (montant de la garantie de € par sinistre et € par année d'assurance),
- n'ayant aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à elle, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il lui est demandé d'établir l'un des documents constituant le Dossier de Diagnostic Technique.

Nous vous prions d'agréer l'expression de nos sincères salutations.



ATTESTATION D'ASSURANCE



ATTESTATION D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés, Cabinet CONDORCET, 2 Rue Grignan – 13001 Marseille, attestons par la présente que la Société :

Cabinet CHRYSOTILE
6 rue Joseph Schwechler
68720 ZILLISHEIM
Siret n°508 047 131 00026

a souscrit auprès de la compagnie ALLIANZ, 1 cours Michelet, CS 30051, 92076 Paris La Défense Cedex, un contrat d'assurances « Responsabilité civile professionnelle Diagnostiqueur Immobilier », sous le numéro N° 86517808/808109158.

ACTIVITES DECLAREES PAR L'ASSURE : **DIAGNOSTIC IMMOBILIER :**

Assainissement Autonome - Collectif	Etat parasitaire
Evaluation Périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante	Certificat de norme d'habitabilité dans le cadre de l'obtention d'un prêt conventionné et/ou d'un prêt à taux zéro
Diagnostic Accessibilité (Hors ERP)	Recherche de métaux lourds (Hors Détection toxique chez l'Homme)
Diagnostic amiante avant travaux / démolition sans préconisation de travaux	Diagnostic acoustique
Diagnostic amiante avant vente	Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux (Hors milieu industriel)
Diagnostic de performance énergétique	Diagnostic humidité
DRIPP- Diagnostic de risque d'intoxication au plomb	Vérification des équipements et installations incendie (Hors ERP)
Etat des installations de gaz (Dossier de diagnostic technique)	Recherche de plomb avant travaux/Démolition
Diagnostic surface habitable Loi Boutin	Test d'infiltrométrie sur l'enveloppe des bâtiments
Diagnostic monoxyde de carbone	Thermographie infrarouge
Diagnostic radon	Attestation de prise en compte de la réglementation thermique
Diagnostic sécurité piscine	Etat des risques et pollutions
Diagnostic termites	Contrôle visuel après travaux de désamiantage (Norme NFX 46-021)
Dossier technique amiante	Diagnostic Ascenseur Loi ROBIEN
Etat de l'installation intérieure de l'électricité des parties privatives et communes (DTT)	Diagnostic Technique Global (article L.731-1 du Code de la Construction et de l'Habitation)
Etat des lieux locaux	Evaluation valeur vénale et locative
Exposition au plomb (CREP)	
Loi Carrez	
Millièmes de copropriété	

La garantie du contrat porte exclusivement :

- Sur les diagnostics et expertises immobiliers désignés ci-dessus,

Tél. : 09 72 36 90 00
2 rue Grignan 13001 Marseille
contact@cabinetcondorcet.com • www.cabinetcondorcet.com
Service Réclamation : contact@cabinetcondorcet.com - 2 Rue Grignan 13001 Marseille 09 72 36 90 00
SAS au capital de 50 000 € - RCS Marseille 494 253 982 - Immatriculation ORIAS 07 026 627 www.orias.fr - Sous le contrôle de l'ACPR
Autorité de contrôle Prudential et Résolution - 61 Rue Talbott 75009 Paris

- Et à condition qu'ils et elles soient réalisés par des personnes possédant toutes les certifications correspondantes exigées par la réglementation

Période de validité : du 01/10/2021 au 30/09/2022

L'attestation est valable sous réserve du paiement des cotisations

La Société ALLIANZ garantit l'Adhérent dans les termes et limites des conditions générales n° 41128-01-2013, des conventions spéciales n° 41323-01-2013 et des conditions particulières (feuille d'adhésion 808109158), établies sur les bases des déclarations de l'adhérent. Les garanties sont subordonnées au paiement des cotisations d'assurances pour la période de la présente attestation.

Tél. : 09 72 36 90 00

2 rue Grignan 13001 Marseille

contact@cabinetcondorcet.com • www.cabinetcondorcet.com

Service Réclamation : contact@cabinetcondorcet.com - 2 Rue Grignan 13001 Marseille 09 72 36 90 00