

Pré-Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Version : V01

Numéro de dossier : **APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**
Norme employée : **AFNOR NF X46-020 (Version d'août 2017)**
Date du repérage : **22/04/2025**
Heure d'arrivée : **09 h 00**
Date émission : **07/05/2025**

Objet de la mission : La présente mission concerne le repérage amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, conformément à l'arrêté du 16 juillet 2019. L'objet de la mission est le repérage des matériaux du bâti contenant de l'amiante, en vue de la prévention du risque amiante sur la santé des travailleurs. L'objet de ce rapport n'est pas d'optimiser les coûts de chantier, de désamiantage éventuel, d'interventions en sous-section 3 ou 4, ni de permettre le chiffrage d'une opération de travaux. La responsabilité de la société ne saurait être recherchée dans le cadre d'une telle utilisation du présent rapport.

Note : Les résultats de ce rapport ne se rapportent qu'aux parties de l'immeuble bâti pour lesquelles la mission a été confiée à l'opérateur de repérage et dans celles-ci uniquement aux éléments de la construction accessibles lors de l'intervention de l'opérateur de repérage.
Le présent document ne peut être reproduit que dans son intégralité, annexes incluses.

Désignation du ou des immeubles bâtis

Adresse : **Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART**

Référence cadastrale : **Non communiquée**
Périmètre de repérage : **Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A et C**

Propriétaire

Nom : **APHP**
Adresse : **Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART**

Donneur d'ordre

Qualité du donneur d'ordre (*Sur déclaration de l'intéressé*) : **Propriétaire**
Nom : **M. Nouredine LAACHIR**
Adresse : **Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART**

Programme de travaux : Voir détail en page 3 du rapport

Organisme chargé de la mission

Nom : **AED Groupe**
Adresse : **4, allée Pierre-Gilles de Gennes
33700 MERIGNAC**

Numéro SIRET : **840 795 348 00027**
Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**
Numéro de police et date de validité : **7627751904 / 01/07/2025**

Opérateur(s) et signataire(s)

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage	BENHACENE Abes	Diagnostiqueur	ABCIDIA CERTIFICATION	Obtention : 30/11/2022 Échéance : 29/11/2029 N° de certification : 22-1810
Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	BENHACENE Abes	Diagnostiqueur	ABCIDIA CERTIFICATION	Obtention : 30/11/2022 Échéance : 29/11/2029 N° de certification : 22-1810

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.

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

Sommaire

A.	Conditions de réalisation du repérage.....	2
B.	Laboratoires ayant effectué des analyses.....	2
C.	Conclusions du rapport.....	4
D.	Résultats détaillés du repérage.....	9
	D.1. Listes des locaux visités.....	9
	D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l’amiante.....	10
	D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d’amiante après analyse.....	13
	D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d’amiante.....	21
	D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n’a pas été possible de conclure à la présence ou absence d’amiante.	23
	D.6. Zones non visitées.....	24
E.	Annexes au rapport.....	27
	E.1. Fiche d’identification et de cotation des prélèvements.....	27
	E.2. Planches de repérage.....	44
	E.3. Résultats d’analyses.....	49

A. Conditions de réalisation du repérage

Date du repérage : **22/04/2025**
 Type de bâtiment : **Etablissements sanitaires : Hôpitaux et cliniques**
 Représentant du propriétaire (accompagnateur) : Le donneur d'ordre
 Procédures de prélèvements utilisés :
 Conformément à la norme NF X 46-020, seront appliquées les conditions de prélèvement des matériaux définis dans l'annexe C de la norme.
 Programme de repérage :
 Le programme de repérage est défini par l’annexe A de la norme NF X 46-020 d’août 2017 et l’annexe I de l’arrêté du 16 juillet 2019.
 Documentation demandée :

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	Non
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	Non
Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	Non

Constatations diverses :
 Néant
 Ecart par rapport à la norme :
 La mission de repérage s’est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision d’août 2017.
 Ecart par rapport aux conditions de prélèvement :
 L’ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d’intervention.

B. Laboratoires ayant effectué des analyses

Nom	Adresse	Acc. Cofrac ou équivalent
EUROFINS	80-84 rue des Meuniers / Bat. A - 92220 BAGNEUX	1-1592



Programme de travaux

Réhabilitation totale de l'étage que nous devons réaliser. Analyses complètes, du sol au plafond, incluant les murs, fenêtres, etc.



C. Conclusions du rapport

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en oeuvre des moyens d'accès spécifiques.

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

(Dans le cas d'un matériau multicouches (séparées par un « + »), la présence d'un « (A) » ou « (a) » indique la ou les couche(s) contenant de l'amiante)

Revêtement sol - reagrage + Chape maigre(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093
Colle de plinthe carrelage(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094
Revêtement mur - Colle de faïence(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082
Colle de plinthe carrelage(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Colle de faïence(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082
Dalles de sol + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079
Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Colle de faïence(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079
Dalles de sol (A)+ colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Dalles de sol + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085
Dalles de sol (A)+ colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085
Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Dalles de sol (A)+ colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087
Revêtement sol - reagrage + Chape maigre(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Dalles de sol + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090



Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Colle de plinthe carrelage(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090
Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107
Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Colle de plinthe carrelage(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105
Dalles de sol blanc(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Revêtement sol - Linoleum + colle +dalles de sol(A) +colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105
Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Colle de plinthe carrelage(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Dalles de sol(A) + colle(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Revêtement mur lourd - Enduit ciment peinture(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124; Parties extérieures	Menuiserie - mastic de fenetre(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
Menuiserie - mastic de fenetre(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Colle de faïence(A) (Après analyse en laboratoire) Localisation : Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107

Il est impératif d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits amiantés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

Zones non visitées :



Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Justification (et moyen de levée de réserve)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_102	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_100	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_105	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_104	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_108	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_106	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_111	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_110	Toutes	Chambre Occupée
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_134	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_123	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_129	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_119	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_118	Toutes	Absence de clef



Localisation	Parties du local	Justification (et moyen de levée de réserve)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_077, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_081, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107, Bâtiment Hamburger	plenum et plafond visiter que partiellement	Moyen d'accès insuffisant



D. Résultats détaillés du repérage

D.1. Listes des locaux visités

❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_077
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_081
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_102	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_097	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099	❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100
❖ Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134
❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112
❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	❖ BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	



D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l'amiante

(1) : Dans le cas d'un matériau multicouches (séparées par un « + »), la présence d'un « (A) » ou « (a) » indique la ou les couche(s) contenant de l'amiante

Localisation	Description du matériau ⁽¹⁾	Conclusion
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Identifiant : ZPSO-0002 Description : Revêtement sol - reageage + Chape maigre(A)	Après analyse en laboratoire (P0002)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	Identifiant : ZPSO-0014 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0013)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	Identifiant : ZPSO-0016 Description : Colle de plinthe carrelage(A)	Après analyse en laboratoire (P0015)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Identifiant : ZPSO-0019 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0018)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Identifiant : ZPSO-0020 Description : Revêtement mur - Colle de faïence(A)	Après analyse en laboratoire (P0019)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0023 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0022)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Identifiant : ZPSO-0030 Description : Colle de plinthe carrelage(A)	Après analyse en laboratoire (P0029)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Identifiant : ZPSO-0031 Description : Colle de faïence(A)	Après analyse en laboratoire (P0030)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0033 Description : Dalles de sol + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0032)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0034 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0033)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0036 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0035)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0041 Description : Colle de faïence(A)	Après analyse en laboratoire (P0040)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0042 Description : Dalles de sol (A)+ colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0041)



Localisation	Description du matériau ⁽¹⁾	Conclusion
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0043 Description : Dalles de sol + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0042)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0044 Description : Dalles de sol (A)+ colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0043)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0047 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0046)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Identifiant : ZPSO-0064 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0063)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Identifiant : ZPSO-0067 Description : Dalles de sol (A)+ colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0066)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Identifiant : ZPSO-0068 Description : Revêtement sol - reageage + Chape maigre(A)	Après analyse en laboratoire (P0067)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Identifiant : ZPSO-0075 Description : Dalles de sol + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0074)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Identifiant : ZPSO-0076 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0075)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Identifiant : ZPSO-0077 Description : Colle de plinthe carrelage(A)	Après analyse en laboratoire (P0076)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	Identifiant : ZPSO-0084 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0083)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Identifiant : ZPSO-0085 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0084)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Identifiant : ZPSO-0086 Description : Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reageage	Après analyse en laboratoire (P0085)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0087 Description : Colle de plinthe carrelage(A)	Après analyse en laboratoire (P0086)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0092 Description : Dalles de sol blanc(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0091)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0093 Description : Revêtement sol - Chape maigre(A) + reageage	Après analyse en laboratoire (P0092)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0094 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0093)



Localisation	Description du matériau ⁽¹⁾	Conclusion
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0103 Description : Revêtement sol - Linoleum + colle +dalles de sol(A) +colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0102)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0104 Description : Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage	Après analyse en laboratoire (P0103)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0106 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0105)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0107 Description : Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage	Après analyse en laboratoire (P0106)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0108 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0107)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0112 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0111)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0113 Description : Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage	Après analyse en laboratoire (P0112)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0114 Description : Colle de plinthe carrelage(A)	Après analyse en laboratoire (P0113)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0119 Description : Dalles de sol(A) + colle(A)	Après analyse en laboratoire (P0118)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0120 Description : Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage	Après analyse en laboratoire (P0119)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0121 Description : Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Après analyse en laboratoire (P0120)
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124; Parties extérieures	Identifiant : ZPSO-0140 Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment peinture(A)	Après analyse en laboratoire (P0137)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0152 Description : Menuiserie - mastic de fenetre(A)	Après analyse en laboratoire (P0148)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0153 Description : Menuiserie - mastic de fenetre(A)	Après analyse en laboratoire (P0149)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Identifiant : ZPSO-0154 Description : Colle de faïence(A)	Après analyse en laboratoire (P0150)



D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Identifiant : ZPSO-0001 (P0001) Description : Revêtement sol - Linoleum + colle
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Identifiant : ZPSO-0003 (P0003) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Identifiant : ZPSO-0004 (P0004) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Identifiant : ZPSO-0005 (P0005) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Identifiant : ZPSO-0006 (P0006) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Identifiant : ZPSO-0007 (P0007) Description : Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Identifiant : ZPSO-0008 (P0008) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Identifiant : ZPSO-0009 (P0009) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Identifiant : ZPSO-0010 (P0010) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Identifiant : ZPSO-0011 (P0011) Description : Revêtement mur - Colle de faïence + enduit plâtre
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Identifiant : ZPSO-0012 (P0012) Description : Panneaux et plaques
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	Identifiant : ZPSO-0015 (P0014) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093	Identifiant : ZPSO-0017 (P0016) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Identifiant : ZPSO-0018 (P0017) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Identifiant : ZPSO-0021 (P0020) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture



Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094	Identifiant : ZPSO-0022 (P0021) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0024 (P0023) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0025 (P0024) Description : Colle de plinthe carrelage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0026 (P0025) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0027 (P0026) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Identifiant : ZPSO-0028 (P0027) Description : Revêtement plafond Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Identifiant : ZPSO-0029 (P0028) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Identifiant : ZPSO-0032 (P0031) Description : Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Identifiant : ZPSO-0035 (P0034) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0037 (P0036) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0038 (P0037) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture



Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0039 (P0038) Description : Revêtement plafond Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079	Identifiant : ZPSO-0040 (P0039) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0045 (P0044) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reagreage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0046 (P0045) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0048 (P0047) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0049 (P0048) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	Identifiant : ZPSO-0050 (P0049) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	Identifiant : ZPSO-0051 (P0050) Description : Colle de faïence
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Identifiant : ZPSO-0052 (P0051) Description : Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099	Identifiant : ZPSO-0053 (P0052) Description : Revêtement sol - Linoleum + colle



Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099	Identifiant : ZPSO-0054 (P0053) Description : Revêtement sol - reageage + Chape maigre
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099	Identifiant : ZPSO-0055 (P0054) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099	Identifiant : ZPSO-0056 (P0055) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099	Identifiant : ZPSO-0057 (P0056) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099	Identifiant : ZPSO-0058 (P0057) Description : Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099	Identifiant : ZPSO-0059 (P0058) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099	Identifiant : ZPSO-0060 (P0059) Description : Colle de plinthe carrelage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099	Identifiant : ZPSO-0061 (P0060) Description : Revêtement mur - Colle de faïence + enduit platre
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Identifiant : ZPSO-0062 (P0061) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Identifiant : ZPSO-0063 (P0062) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Identifiant : ZPSO-0065 (P0064) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture



Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Identifiant : ZPSO-0066 (P0065) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	Identifiant : ZPSO-0069 (P0068) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Identifiant : ZPSO-0070 (P0069) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Identifiant : ZPSO-0071 (P0070) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrèage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Identifiant : ZPSO-0072 (P0071) Description : Colle de faïence
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Identifiant : ZPSO-0073 (P0072) Description : Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Identifiant : ZPSO-0074 (P0073) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Identifiant : ZPSO-0078 (P0077) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrèage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Identifiant : ZPSO-0079 (P0078) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Identifiant : ZPSO-0080 (P0079) Description : Revêtement sol - Linoléum + colle
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Identifiant : ZPSO-0081 (P0080) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reagrèage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095	Identifiant : ZPSO-0082 (P0081) Description : Colle de plinthe carrelage



Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	Identifiant : ZPSO-0083 (P0082) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0088 (P0087) Description : Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0089 (P0088) Description : Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	Identifiant : ZPSO-0090 (P0089) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_102	Identifiant : ZPSO-0091 (P0090) Description : Dalles de sol beige + colle
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0095 (P0094) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0096 (P0095) Description : Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0097 (P0096) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0098 (P0097) Description : Revêtement plafond poutre - Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	Identifiant : ZPSO-0099 (P0098) Description : Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	Identifiant : ZPSO-0100 (P0099) Description : Colle de plinthe carrelage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	Identifiant : ZPSO-0101 (P0100) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verre + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_099	Identifiant : ZPSO-0102 (P0101) Description : Colle de faïence
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Identifiant : ZPSO-0105 (P0104) Description : Revêtement sol - Chape maigre + reageage
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0109 (P0108) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0110 (P0109) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0111 (P0110) Description : Revêtement plafond Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0115 (P0114) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture




Localisation	Description du matériau
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0116 (P0115) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0117 (P0116) Description : Revêtement plafond Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0118 (P0117) Description : Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0122 (P0121) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0123 (P0122) Description : Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Identifiant : ZPSO-0124 (P0123) Description : Revêtement plafond Enduit ciment
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0127 (P0124) Description : Matériau souple de type dalle de sol (gris)
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0128 (P0125) Description : Revêtement sol - reagrèage + Chape maigre
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0129 (P0126) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verres + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0130 (P0127) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verres + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0131 (P0128) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verres + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0132 (P0129) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Identifiant : ZPSO-0133 (P0130) Description : Panneaux et plaques
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0134 (P0131) Description : Revêtement sol - Linoleum + colle
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0135 (P0132) Description : Revêtement sol - reagrèage + Chape maigre
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0136 (P0133) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0137 (P0134) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0138 (P0135) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Identifiant : ZPSO-0139 (P0136) Description : Panneaux et plaques
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0141 (P0138) Description : Revêtement sol - Linoleum + colle
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0142 (P0139) Description : Revêtement sol - reagrèage + Chape maigre



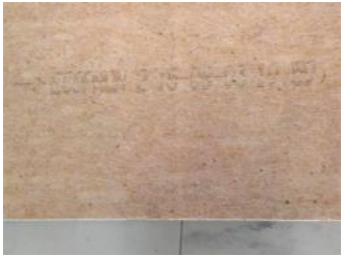
Localisation	Description du matériau
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0143 (P0140) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0144 (P0141) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0145 (P0142) Description : Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0146 (P0143) Description : Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134	Identifiant : ZPSO-0147 (P0144) Description : Revêtement sol - Linoleum + colle
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134	Identifiant : ZPSO-0148 (P0145) Description : Revêtement sol - reageage + Chape maigre
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134	Identifiant : ZPSO-0149 (P0146) Description : Revêtement plafond - Enduit ciment
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134	Identifiant : ZPSO-0150 (P0147) Description : Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture



D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d'amiante

Localisation	Description du matériau	Photo
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Identifiant : ZPSO-0013 Description : Panneaux et plaques Justification : Sur justificatif daté	



Localisation	Description du matériau	Photo
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_081; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_100; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_105; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_104; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_108; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_106; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_111; Bâtiment	Identifiant : ZPSO-0125 Description : Panneaux et plaques ecomon 2 15 060319 59 Justification : Sur justificatif daté	

Localisation	Description du matériau	Photo
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_102; Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095	Identifiant : ZPSO-0126 Description : Panneaux et plaques amstrong Justification : Sur justificatif daté	
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 177_134; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131; BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_127	Identifiant : ZPSO-0151 Description : Panneaux et plaques amstrong Justification : Sur justificatif daté	

D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n'a pas été possible de conclure à la présence ou absence d'amiante

Localisation	Description du matériau	Justification de non prélèvement
Néant	-	-



D.6. Zones non visitées

Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Justification
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_102	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_100	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_105	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_104	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_108	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_106	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_111	Toutes	Chambre Occupée
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_110	Toutes	Chambre Occupée
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_134	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_123	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_129	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_119	Toutes	Absence de clef
BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 181_118	Toutes	Absence de clef



Localisation	Parties du local	Justification
Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_100, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 175_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_094, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_090, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 171_092, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 172_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_088, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 167_077, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 163_077, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_079, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_081, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_081, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_082, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 151_084, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 153_085, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_093, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 155_097, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 158_094, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 160_099, Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107, Bâtiment Hamburger	plenum et plafond visiter que partiellement	Moyen d'accès insuffisant








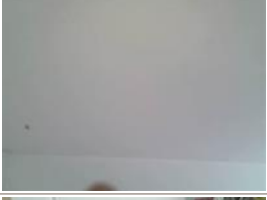


Nota : Il est rappelé aux propriétaires d'immeubles d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, l'obligation de conserver le présent rapport ou pré-rapport le cas échéant, et de le transmettre à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

Fait à **CLAMART**, le **07/05/2025**
Par : **BENHACENE Abes**







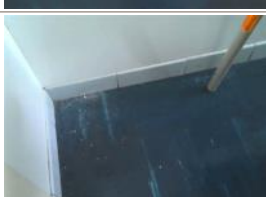

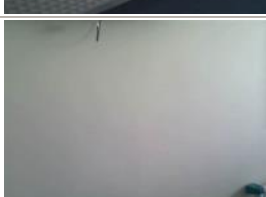
Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **ABCIDIA CERTIFICATION - 102, route de Limours - Bat A6 - 78470 SAINT-REMY-LES-CHEVREUSE**










E. Annexes au rapport

E.1. Fiche d'identification et de cotation des prélèvements

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0001	Revêtement sol - Linoleum + colle	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0002	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0003	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0004	Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0005	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0006	Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0007	Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	
P0008	Revêtement mur léger - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	







Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0009	Revêtement plafond - Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	
P0010	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	
P0011	Revêtement mur - Colle de faïence + enduit plâtre	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	
P0012	Panneaux et plaques	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	
P0013	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	
P0014	Revêtement sol - Chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	
P0015	Colle de plinthe carrelage(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	
P0016	Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	
P0017	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0018	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	
P0019	Revêtement mur - Colle de faïence(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	
P0020	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	
P0021	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	
P0022	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0023	Revêtement sol - Chape maigre + reagrèage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0024	Colle de plinthe carrelage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0025	Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0026	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	










Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0027	Revêtement plafond Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0028	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	
P0029	Colle de plinthe carrelage(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	
P0030	Colle de faïence(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	
P0031	Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	
P0032	Dalles de sol + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	
P0033	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0034	Revêtement sol - Chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0035	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0036	Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0037	Revetement mur lourd -Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0038	Revêtement plafond Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0039	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0040	Colle de faïence(A	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	
P0041	Dalles de sol (A)+ colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0042	Dalles de sol + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0043	Dalles de sol (A)+ colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0044	Revêtement sol - Chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0045	Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0046	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0047	Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0048	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0049	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	
P0050	Colle de faïence	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	
P0051	Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	
P0052	Revêtement sol - Linoleum + colle	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	
P0053	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0054	Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	
P0055	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	
P0056	Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	
P0057	Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	
P0058	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	
P0059	Colle de plinthe carrelage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	
P0060	Revêtement mur - Colle de faïence + enduit platre	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	
P0061	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	
P0062	Revêtement plafond - Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0063	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	
P0064	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	
P0065	Revêtement mur léger- Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	
P0066	Dalles de sol (A)+ colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	
P0067	Revêtement sol - réagréage + Chape maigre(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	
P0068	Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	
P0069	Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	
P0070	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + réagréage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	
P0071	Colle de faïence	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0072	Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	
P0073	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	
P0074	Dalles de sol + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	
P0075	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	
P0076	Colle de plinthe carrelage(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	
P0077	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	
P0078	Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	
P0079	Revêtement sol - Linoleum + colle	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	
P0080	Revêtement sol - Chape maigre + reagrage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0081	Colle de plinthe carrelage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095	
P0082	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	
P0083	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	
P0084	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0085	Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0086	Colle de plinthe carrelage(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0087	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0088	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0089	Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0090	Dalles de sol beige + colle	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0091	Dalles de sol blanc(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0092	Revêtement sol - Chape maigre(A) + reageage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0093	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0094	Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0095	Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0096	Revêtement plafond - Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0097	Revêtement plafond poutre - Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0098	Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100	




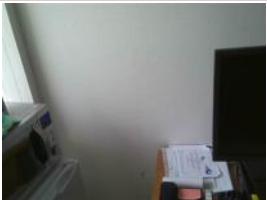



Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0099	Colle de plinthe carrelage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100	
P0100	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verre + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 166_100	
P0101	Colle de faïence	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_099	
P0102	Revêtement sol - Linoleum + colle + dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	
P0103	Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 173_105	
P0104	Revêtement sol - Chape maigre + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	
P0105	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0106	Revêtement sol - Chape maigre(A) + reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0107	Colle de plinthe carrelage(A) + joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0108	Revetement mur lourd -Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0109	Revetement mur lourd -Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0110	Revêtement plafond Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0111	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0112	Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reageage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0113	Colle de plinthe carrelage(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0114	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0115	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0116	Revêtement plafond Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	

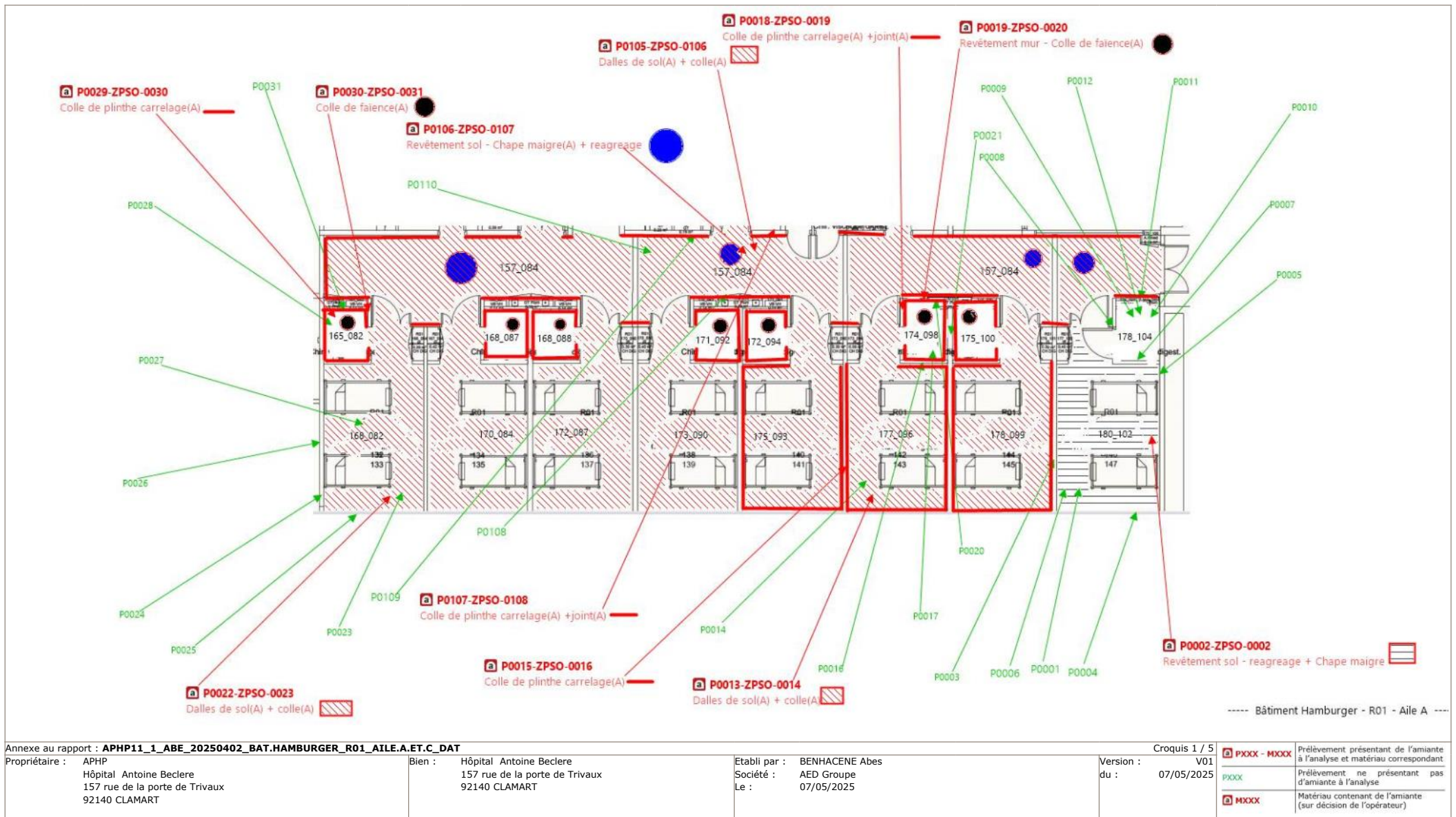
Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0117	Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0118	Dalles de sol(A) + colle(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0119	Revêtement sol - Chape maigre (A)+ reagreage	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0120	Colle de plinthe carrelage(A) +joint(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0121	Revetement mur lourd -Enduit ciment + peinture	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0122	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0123	Revêtement plafond Enduit ciment	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0124	Matériau souple de type dalle de sol (gris)	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0125	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	

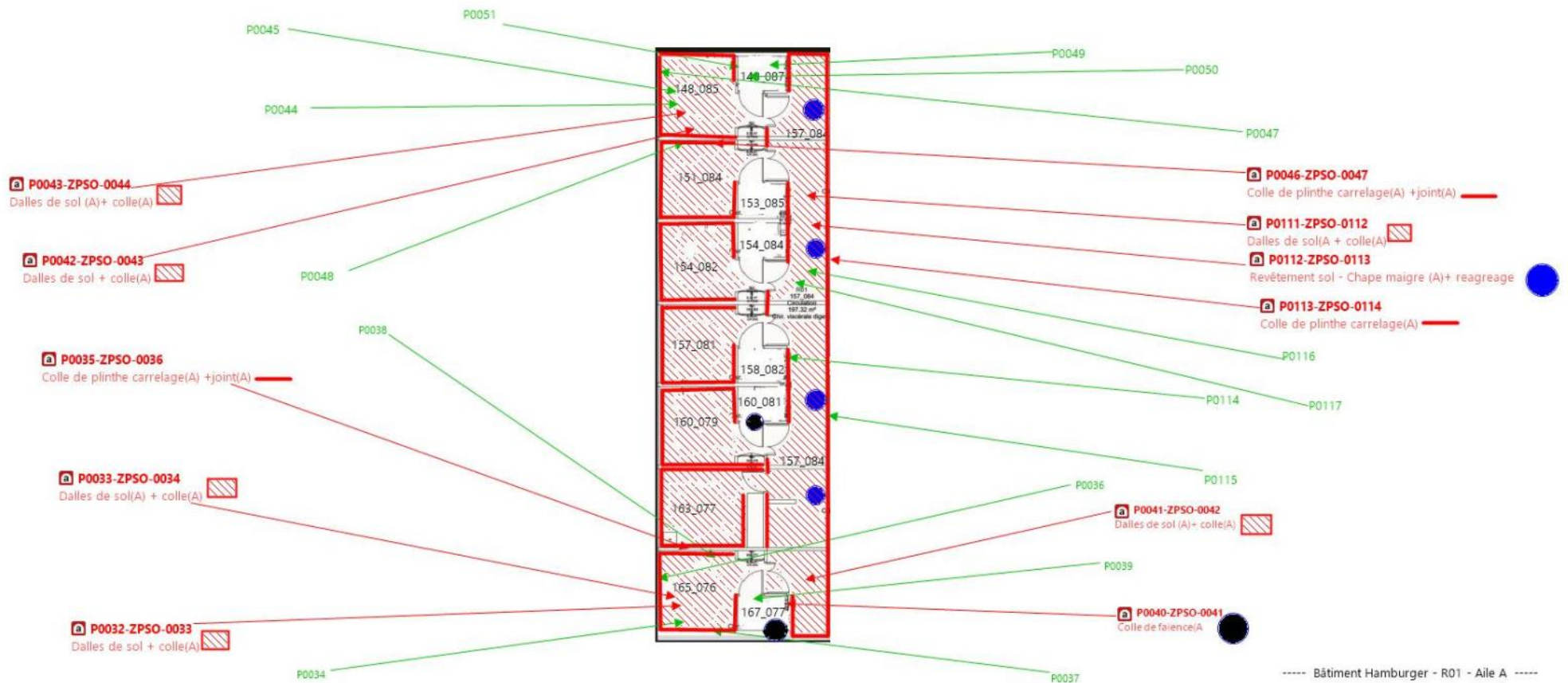
Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0126	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0127	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0128	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0129	Revêtement plafond - Enduit ciment	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0130	Panneaux et plaques	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	
P0131	Revêtement sol - Linoleum + colle	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	
P0132	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	
P0133	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	
P0134	Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0135	Revêtement plafond - Enduit ciment	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	
P0136	Panneaux et plaques	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	
P0137	Revêtement mur lourd - Enduit ciment peinture(A)	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	
P0138	Revêtement sol - Linoleum + colle	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	
P0139	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	
P0140	Revêtement plafond - Enduit ciment	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	
P0141	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	
P0142	Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	
P0143	Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement	Photo
P0144	Revêtement sol - Linoleum + colle	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	
P0145	Revêtement sol - reagreage + Chape maigre	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	
P0146	Revêtement plafond - Enduit ciment	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	
P0147	Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture	BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	
P0148	Menuiserie - mastic de fenetre(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	
P0149	Menuiserie - mastic de fenetre(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	
P0150	Colle de faïence(A)	Bâtiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	

E.2. Planches de repérage





Annexe au rapport : APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

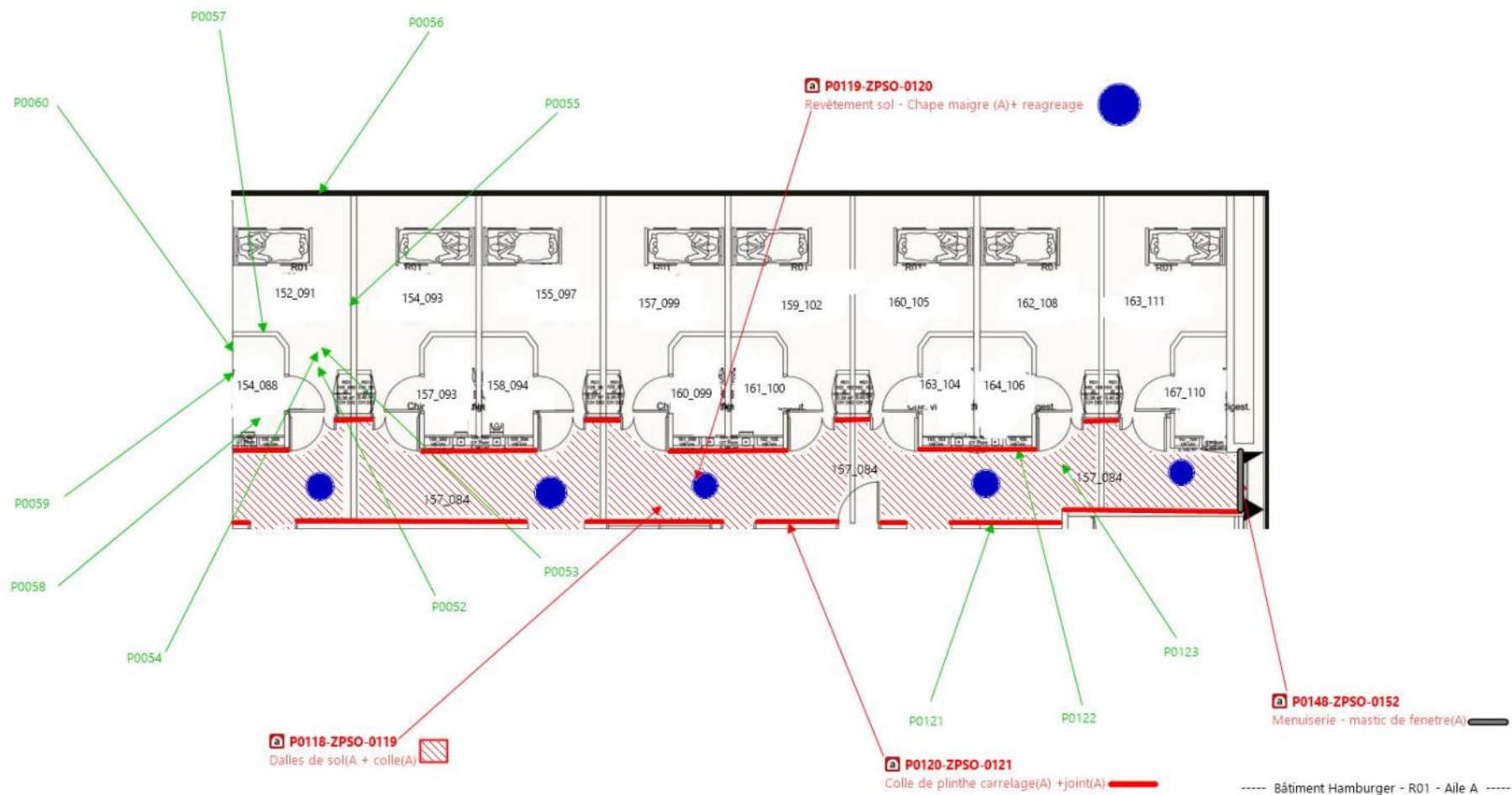
Propriétaire : APHP
Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Bien : Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Etabli par : BENHACENE Abes
Société : AED Groupe
Le : 07/05/2025

Croquis 2 / 5
Version : V01
du : 07/05/2025

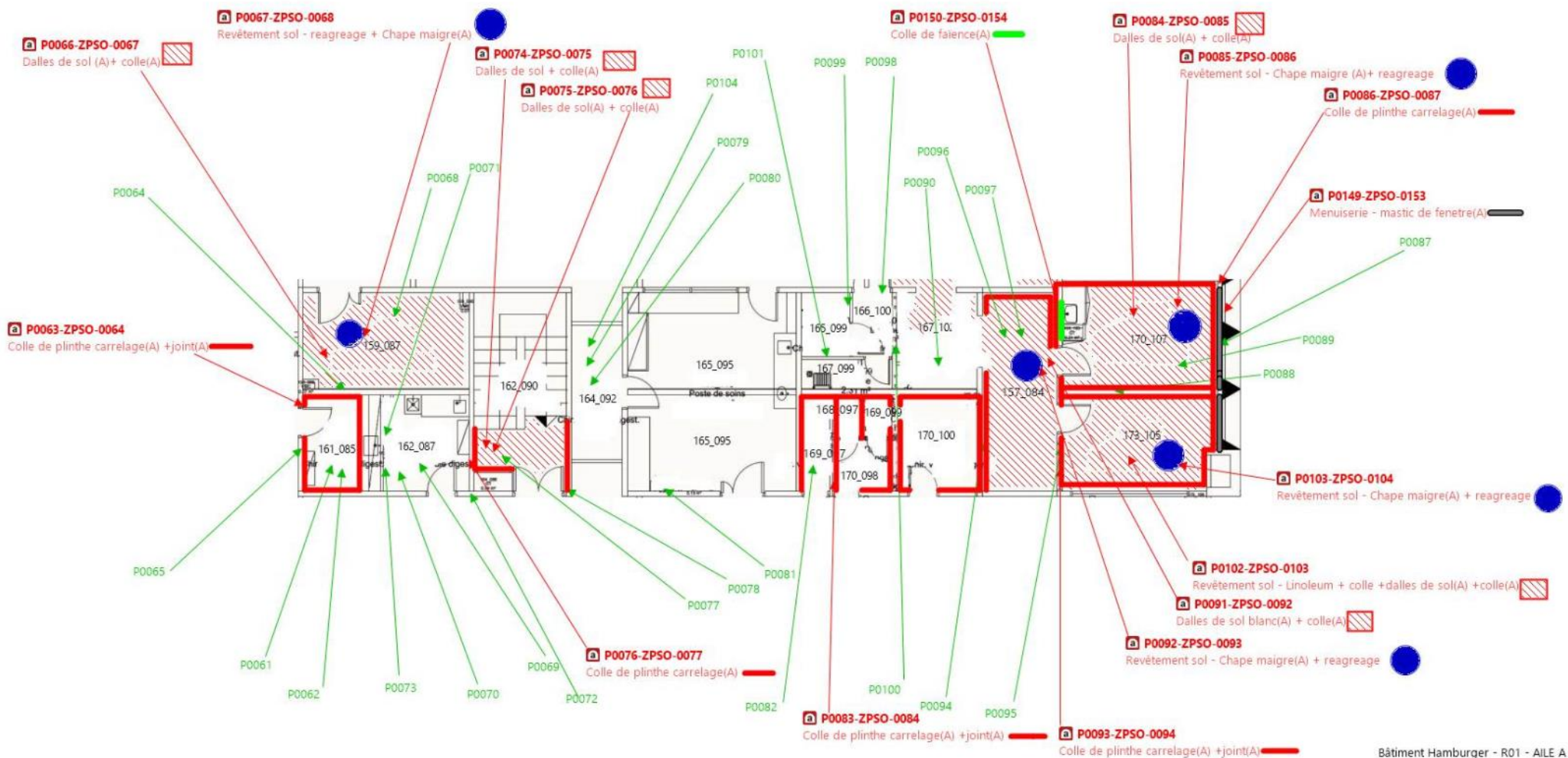
A PXXX - MXXX	Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant
PXXX	Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse
A MXXX	Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Annexe au rapport : APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

Propriétaire : APHP
Hôpital Antoine Beclère
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMARTBien : Hôpital Antoine Beclère
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMARTÉtabli par : BENHACENE Abes
Société : AED Groupe
Le : 07/05/2025Croquis 3 / 5
Version : V01
du : 07/05/2025

a PXXX - MXXX	Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant
PXXX	Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse
a MXXX	Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Annexe au rapport : **APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

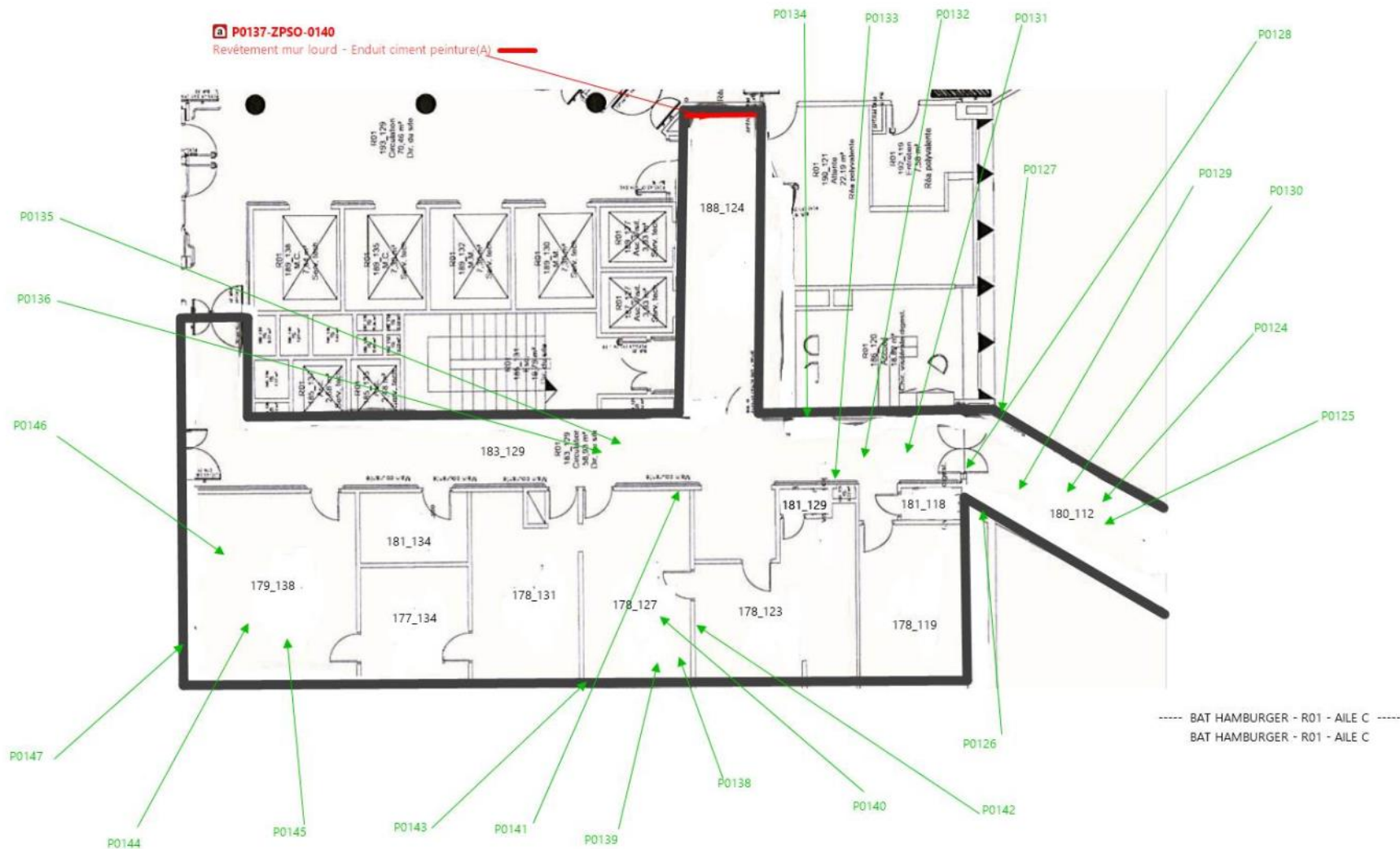
Propriétaire : APHP
Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Bien : Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Etabli par : BENHACENE Abes
Société : AED Groupe
Le : 07/05/2025

Croquis 4 / 5	
Version :	V01
du :	07/05/2025

a PXXX - MXXX	Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant
PXXX	Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse
a MXXX	Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Annexe au rapport : APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

Propriétaire : APHP
Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Bien : Hôpital Antoine Beclere
157 rue de la porte de Trivaux
92140 CLAMART

Etabli par : BENHACENE Abes
Société : AED Groupe
Le : 07/05/2025

Croquis 5 / 5
Version : V01
du : 07/05/2025

A PXXX - MXXX	Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant
PXXX	Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse
A MXXX	Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



E.3. Résultats d'analyses

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise

Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-030606-01	Date d'émission de rapport : 26/04/2025 9:38	Page1/2
Dossier N° : 25H012073	Date de réception : 25/04/2025	Date d'analyse : 25/04/2025
Référence dossier Client:Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P0104 - Planchers - Chape maigre - Revetement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Matériau souple de type dalle de sol (blanc) + (gris) (clair)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (cémenteux) (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair) en traces	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET * / V3DB	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

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

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

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1

92220 Bagneux, FRANCE

Tél: - : +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1592

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-LH-030606-01 Date d'émission de rapport : 26/04/2025 9:38 Page2/2
Dossier N° : 25H012073 Date de réception : 25/04/2025 Date d'analyse : 25/04/2025
Référence dossier Client:Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

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

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

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

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

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



Naima Semmani
Cheffe de Groupe Laboratory
Technician

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

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

80-84 rue des Meuniers, Bâtiment A1
92220 Bagneux, FRANCE

Tél: - : +33 6 40 53 83 18 - Fax: - - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses>

S.A.S. au capital de 3 944 055 € RCS Paris SIRET 529 293 912 00034 TVA FR90 529 293 912 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 1592
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031203-01

Numéro de dossier : 25H012062**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012062-001 - Référence *P0041* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-002 - Référence *P0042* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-003 - Référence *P0043* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-004 - Référence *P0044* - *Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-005 - Référence *P0045* - *Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-006 - Référence *P0046* - *Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-007 - Référence *P0047 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-008 - Référence *P0048 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-009 - Référence *P0049 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrée - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-010 - Référence *P0050 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-011 - Référence *P0051 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-012 - Référence *P0052 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoléum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-013 - Référence *P0053 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reagrée + Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-014 - Référence *P0054 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-015 - Référence *P0055 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-016 - Référence *P0056 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-017 - Référence *P0057 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-018 - Référence *P0058 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrée - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-019 - Référence *P0059 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012062-020 - Référence *P0060 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Revêtement mur - Colle de faïence + enduit plâtre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01 Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26 Page1/8
 Référence laboratoire N° : 25EK023569 Référence de suivi du dossier N° : 25H012062
 Reçu au laboratoire le : 28/04/2025 Date de réception :25/04/2025
 Date d'analyse : 29/04/2025
 Référence dossier Client:25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001 (1)	25H012062-001 - P0041 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (rose)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MOLP / CU3Y	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
002 (1)	25H012062-002 - P0042 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	MOLP / CU3Y	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012062-003 - P0043 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26	Page 2/8
Référence laboratoire N° : 25EK023569	Référence de suivi du dossier N° : 25H012062	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur (gris)(i)	MOLP / CU3Y	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
004	25H012062-004 - P0044 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (beige)(i)	MOLP / CU3Y	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012062-005 - P0045 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012062-006 - P0046 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau souple (fibreuse) (bleu)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26	Page3/8
Référence laboratoire N° : 25EK023569	Référence de suivi du dossier N° : 25H012062	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	25H012062-007 - P0047 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur peri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	25H012062-008 - P0048 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET /VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25H012062-009 - P0049 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	Matériau dur de type carrelage, faïence matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type joint ciment (noir) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau souple (rose) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) + (beige)	MET /VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26	Page 4/8
Référence laboratoire N° : 25EK023569	Référence de suivi du dossier N° : 25H012062	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	25H012062-010 - P0050 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_087	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	25H012062-011 - P0051 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 148_085	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012062-012 - P0052 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoléum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26	Page 5/8
Référence laboratoire N° : 25EK023569	Référence de suivi du dossier N° : 25H012062	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	25H012062-013 - P0053 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron) ; matériau semi-dur ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012062-014 - P0054 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	25H012062-015 - P0055 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01

Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26

Page6/8

Référence laboratoire N° : 25EK023569

Référence de suivi du dossier N° : 25H012062

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
016	25H012062-016 - P0056 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur peri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	25H012062-017 - P0057 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur leger - Enduit platre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 152_091	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (bleu)	MET / AN6T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (bleu)	MET / AN6T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	25H012062-018 - P0058 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagreage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / AN6T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / AN6T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26	Page 7/8
Référence laboratoire N° : 25EK023569	Référence de suivi du dossier N° : 25H012062	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
019	25H012062-019 - P0059 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020	25H012062-020 - P0060 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Revetement mur - Colle de faïence + enduit platre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 154_088	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / AN6T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023662-01

Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:26

Page 8/8

Référence laboratoire N° : 25EK023569

Référence de suivi du dossier N° : 25H012062

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012062 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapr en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique qu'il les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérée ajoutée dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Emanuel Pinto
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031189-01

Numéro de dossier : 25H012058**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012058-001 - Référence *P0061 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-002 - Référence *P0062 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-003 - Référence *P0063 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-004 - Référence *P0064 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-005 - Référence *P0065 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-006 - Référence *P0066 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-007 - Référence *P0067 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-008 - Référence *P0068 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-009 - Référence *P0069 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-010 - Référence *P0070 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-011 - Référence *P0071 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-012 - Référence *P0072 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-013 - Référence *P0073 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-014 - Référence *P0074 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012058-015 - Référence *P0075 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01 Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27 Page1/6
 Référence laboratoire N° : 25EK023566 Référence de suivi du dossier N° : 25H012058
 Reçu au laboratoire le : 28/04/2025 Date de réception :25/04/2025
 Date d'analyse : 29/04/2025
 Référence dossier Client:25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012058-001 - P0061 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	25H012058-002 - P0062 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	25H012058-003 - P0063 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27	Page 2/6
Référence laboratoire N° : 25EK023566	Référence de suivi du dossier N° : 25H012058	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012058-004 - P0064 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Matériau souple (blanc) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012058-005 - P0065 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 161_085	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012058-006 - P0066 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Matériau semi-dur de type dalle de sol (marron)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MOLP / V2ZK	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27	Page3/6
Référence laboratoire N° : 25EK023566	Référence de suivi du dossier N° : 25H012058	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007 (1)	25H012058-007 - P0067 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Matériau semi-dur de type dalle de sol (marron) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / V2ZK	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
008	25H012058-008 - P0068 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 159_087	Matériau de type système d'enduit peinture (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25H012058-009 - P0069 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	25H012058-010 - P0070 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27	Page 4/6
Référence laboratoire N° : 25EK023566	Référence de suivi du dossier N° : 25H012058	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	25H012058-011 - P0071 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (marron) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012058-012 - P0072 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	25H012058-013 - P0073 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_087	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012058-014 - P0074 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01	Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27	Page 5/6
Référence laboratoire N° : 25EK023566	Référence de suivi du dossier N° : 25H012058	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur (brillant) (blanc) (i)	MOLP / V2ZK	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
015 (1)	25H012058-015 - P0075 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / V2ZK	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023663-01

Date d'émission de rapport : 30/04/2025 23:27

Page 6/6

Référence laboratoire N° : 25EK023566

Référence de suivi du dossier N° : 25H012058

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012058 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratorio-de-analise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Emanuel Pinto
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031415-01

Numéro de dossier : 25H012014**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012014-001 - Référence *P0001* - *Revetements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche*
- *Revetement sol - Linoleum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102*, prélevé par vos soins
et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-002 - Référence *P0002* - *Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage +*
Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, prélevé par vos soins, et analysé par
Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-003 - Référence *P0003* - *Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd -*
Enduit ciment +toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, prélevé par
vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-004 - Référence *P0004* - *Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur peri -*
Enduit ciment +toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, prélevé par
vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-005 - Référence *P0005* - *Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd -*
Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, prélevé par vos soins, et
analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-006 - Référence *P0006* - *Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit*
ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102, prélevé par vos soins, et analysé par
Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-007 - Référence *P0007 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-008 - Référence *P0008 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-009 - Référence *P0009 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-010 - Référence *P0010 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrée - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-011 - Référence *P0011 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Revêtement mur - Colle de faïence + enduit plâtre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-012 - Référence *P0012 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-013 - Référence *P0013 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-014 - Référence *P0014 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrée - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-015 - Référence *P0015 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-016 - Référence *P0016* - *Murs et cloisons* - *Enduits projetés* - *Revetement mur léger* - *Enduit ciment + peinture* - *Batiment Hamburger* - *R01* - *Aile A* - *177_096*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-017 - Référence *P0017* - *Revetements de sol* - *Colles* - *Revetement sol* - *Colle de carrelage + chape maigre + reageage* - *Batiment Hamburger* - *R01* - *Aile A* - *174_098*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-018 - Référence *P0018* - *Revetements de murs* - *Colles des carrelages* - *Colle de plinthe carrelage* - *Batiment Hamburger* - *R01* - *Aile A* - *174_098*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-019 - Référence *P0019* - *Revetements de murs* - *Colles des carrelages* - *Revetement mur* - *Colle de faïence + enduit ciment* - *Batiment Hamburger* - *R01* - *Aile A* - *174_098*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012014-020 - Référence *P0020* - *Murs et cloisons* - *Enduits projetés* - *Revetement mur lourd* - *Enduit ciment + peinture* - *Batiment Hamburger* - *R01* - *Aile A* - *174_098*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01 Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29 Page1/8
 Référence laboratoire N° : 25EK023497 Référence de suivi du dossier N° : 25H012014
 Reçu au laboratoire le : 28/04/2025 Date de réception :25/04/2025
 Date d'analyse : 29/04/2025
 Référence dossier Client:25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012014-001 - P0001 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	25H012014-002 - P0002 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reagrage + Chape maigre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau semi-dur (poudreux) (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012014-003 - P0003 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29

Page 2/8

Référence laboratoire N° : 25EK023497

Référence de suivi du dossier N° : 25H012014

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012014-004 - P0004 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012014-005 - P0005 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012014-006 - P0006 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29

Page 3/8

Référence laboratoire N° : 25EK023497

Référence de suivi du dossier N° : 25H012014

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	25H012014-007 - P0007 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	25H012014-008 - P0008 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 180_102	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25H012014-009 - P0009 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Matériau semi-dur (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	25H012014-010 - P0010 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) + (noir) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29	Page 4/8
Référence laboratoire N° : 25EK023497	Référence de suivi du dossier N° : 25H012014	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
011 (1)	25H012014-011 - P0011 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Revetement mur - Colle de faïence + enduit plâtre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012014-012 - P0012 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 178_104	Matériau fibreux de type papier peint (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	25H012014-013 - P0013 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29	Page 5/8
Référence laboratoire N° : 25EK023497	Référence de suivi du dossier N° : 25H012014	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
014 (2)	25H012014-014 - P0014 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu) en traces ; matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (beige)(i)	MOLP / UU74	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015 (3)	25H012014-015 - P0015 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
016	25H012014-016 - P0016 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 177_096	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29	Page6/8
Référence laboratoire N° : 25EK023497	Référence de suivi du dossier N° : 25H012014	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017	25H012014-017 - P0017 - Revetements de sol - Colles - Revetement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) + (noir) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	25H012014-018 - P0018 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau (marron) en traces ; matériau (noir) en traces	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
019	25H012014-019 - P0019 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Revetement mur - Colle de faïence + enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau dur de type joint ciment (beige)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29

Page 7/8

Référence laboratoire N° : 25EK023497

Référence de suivi du dossier N° : 25H012014

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
020	25H012014-020 - P0020 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Un matériau semi-dur (gris) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (2) La totalité du matériau de type colle bitumineux (noir) a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (3) Un matériau de type peinture (bleu) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023774-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 10:29

Page 8/8

Référence laboratoire N° : 25EK023497

Référence de suivi du dossier N° : 25H012014

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012014 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rap^o en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique qu'il y a des échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérée ajoutée dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Cátia Nunes

Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031338-01

Numéro de dossier : 25H012016**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012016-001 - Référence *P0021 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-002 - Référence *P0022 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-003 - Référence *P0023 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-004 - Référence *P0024 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-005 - Référence *P0025 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-006 - Référence *P0026 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-007 - Référence *P0027 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-008 - Référence *P0028 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-009 - Référence *P0029 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-010 - Référence *P0030 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-011 - Référence *P0031 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-012 - Référence *P0032 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-013 - Référence *P0033 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-014 - Référence *P0034 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-015 - Référence *P0035 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-016 - Référence *P0036 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-017 - Référence *P0037 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-018 - Référence *P0038 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-019 - Référence *P0039 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrèage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012016-020 - Référence *P0040 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page 1/7
Référence laboratoire N° : 25EK023502	Référence de suivi du dossier N° : 25H012016	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012016-001 - P0021 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 174_098	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002 (1)	25H012016-002 - P0022 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MOLP / MSM9	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012016-003 - P0023 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + ragréage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 2/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012016-004 - P0024 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012016-005 - P0025 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012016-006 - P0026 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	25H012016-007 - P0027 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page3/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008	25H012016-008 - P0028 - Revetements de sol - Colles - Revetement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25H012016-009 - P0029 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
010	25H012016-010 - P0030 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
011	25H012016-011 - P0031 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_082	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 4/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
012 (1)	25H012016-012 - P0032 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 168_082	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	MOLP / MSM9	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
013 (1)	25H012016-013 - P0033 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	MOLP / MSM9	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
014	25H012016-014 - P0034 - Planchers - Chape maigre - Revetement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015 (2)	25H012016-015 - P0035 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076					

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page5/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau de type peinture (blanc)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
016	25H012016-016 - P0036 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	25H012016-017 - P0037 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd -Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres et liant (beige) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 6/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	25H012016-018 - P0038 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	25H012016-019 - P0039 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau dur de type carrelage, faïence (rose) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020	25H012016-020 - P0040 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_076	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.
- (2) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer cette teneur.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023700-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 7/7

Référence laboratoire N° : 25EK023502

Référence de suivi du dossier N° : 25H012016

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012016 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Emanuel Pinto
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031339-01

Numéro de dossier : 25H012011**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012011-001 - Référence *P0076* - *Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-002 - Référence *P0077* - *Revetements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-003 - Référence *P0078* - *Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-004 - Référence *P0079* - *Revetements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-005 - Référence *P0080* - *Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-006 - Référence *P0081* - *Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-007 - Référence *P0082 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-008 - Référence *P0083 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-009 - Référence *P0084 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-010 - Référence *P0085 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-011 - Référence *P0086 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-012 - Référence *P0087 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-013 - Référence *P0088 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012011-014 - Référence *P0089 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01 Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11 Page1/6
 Référence laboratoire N° : 25EK023501 Référence de suivi du dossier N° : 25H012011
 Reçu au laboratoire le : 28/04/2025 Date de réception :25/04/2025
 Date d'analyse : 29/04/2025
 Référence dossier Client:25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012011-001 - P0076 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / WX8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
002	25H012011-002 - P0077 - Revêtements de sol - Colles - Revêtement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	25H012011-003 - P0078 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 162_090	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11

Page 2/6

Référence laboratoire N° : 25EK023501

Référence de suivi du dossier N° : 25H012011

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012011-004 - P0079 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Matériau semi-dur de type revêtement de sol (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012011-005 - P0080 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + ragréage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 164_092	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / WX8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012011-006 - P0081 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 165_095	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET / WX8S	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11

Page3/6

Référence laboratoire N° : 25EK023501

Référence de suivi du dossier N° : 25H012011

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	25H012011-007 - P0082 - Revetements de sol - Colles - Revetement sol - Colle de carrelage + chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	25H012011-008 - P0083 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 169_097	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / C6PH	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
009 (1)	25H012011-009 - P0084 - Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau semi-dur de type dalle de sol (rose)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / KYC2	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11	Page 4/6
Référence laboratoire N° : 25EK023501	Référence de suivi du dossier N° : 25H012011	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	25H012011-010 - P0085 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau semi-dur (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
011	25H012011-011 - P0086 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
012	25H012011-012 - P0087 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11	Page5/6
Référence laboratoire N° : 25EK023501	Référence de suivi du dossier N° : 25H012011	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	25H012011-013 - P0088 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur léger - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012011-014 - P0089 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment peint plafond - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / H2IQ	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023711-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 13:11

Page 6/6

Référence laboratoire N° : 25EK023501

Référence de suivi du dossier N° : 25H012011

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012011 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rap^o en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique qu'il y a des échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérée ajoutée dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Emanuel Pinto
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031366-01

Numéro de dossier : 25H012013**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012013-001 - Référence *P0105 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-002 - Référence *P0106 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-003 - Référence *P0107 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-004 - Référence *P0108 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-005 - Référence *P0109 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-006 - Référence *P0110 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-007 - Référence *P0111 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-008 - Référence *P0112 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-009 - Référence *P0113 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-010 - Référence *P0114 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-011 - Référence *P0115 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-012 - Référence *P0116 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-013 - Référence *P0117 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-014 - Référence *P0118 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-015 - Référence *P0119 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-016 - Référence *P0120 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-017 - Référence *P0121 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-018 - Référence *P0122 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-019 - Référence *P0123 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 1/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012013-001 - P0105 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
002	25H012013-002 - P0106 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084CMD_SAVE_PRINT	Matériau semi-dur (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012013-003 - P0107 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 2/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012013-004 - P0108 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012013-005 - P0109 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012013-006 - P0110 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	25H012013-007 - P0111 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 3/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (granulaire) (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)(i)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
008 (1)	25H012013-008 - P0112 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / E4HE	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
009	25H012013-009 - P0113 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
010	25H012013-010 - P0114 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 4/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	25H012013-011 - P0115 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012013-012 - P0116 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	25H012013-013 - P0117 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012013-014 - P0118 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 5/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige)(i)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
015	25H012013-015 - P0119 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
016	25H012013-016 - P0120 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
017	25H012013-017 - P0121 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page6/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	25H012013-018 - P0122 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd -Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	25H012013-019 - P0123 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur (gris) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 7/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratorio-de-analise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Cátia Nunes

Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031346-01

Numéro de dossier : 25H012060**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012060-001 - Référence *P0124 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-002 - Référence *P0125 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-003 - Référence *P0126 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-004 - Référence *P0127 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-005 - Référence *P0128 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-006 - Référence *P0129 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-007 - Référence *P0130 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-008 - Référence *P0131 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-009 - Référence *P0132 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reagrèage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-010 - Référence *P0133 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-011 - Référence *P0134 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-012 - Référence *P0135 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-013 - Référence *P0136 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-014 - Référence *P0137 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-015 - Référence *P0138 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-016 - Référence *P0139 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-017 - Référence *P0140 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-018 - Référence *P0141 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-019 - Référence *P0142 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-020 - Référence *P0143 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur péri - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-021 - Référence *P0144 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138*, prélevé par vos soins et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-022 - Référence *P0145 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-023 - Référence *P0146 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012060-024 - Référence *P0147 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page 1/9
Référence laboratoire N° : 25EK023568	Référence de suivi du dossier N° : 25H012060	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012060-001 - P0124 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau souple de type dalle de sol (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	25H012060-002 - P0125 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	25H012060-003 - P0126 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 2/9

Référence laboratoire N° : 25EK023568

Référence de suivi du dossier N° : 25H012060

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012060-004 - P0127 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / QIW5	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012060-005 - P0128 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012060-006 - P0129 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) + (beige)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page 3/9
Référence laboratoire N° : 25EK023568	Référence de suivi du dossier N° : 25H012060	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	25H012060-007 - P0130 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Panneaux et plaques - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 180_112	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	25H012060-008 - P0131 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau souple de type revêtement de sol (fibreux) (bleu)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25H012060-009 - P0132 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reageage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page4/9

Référence laboratoire N° : 25EK023568

Référence de suivi du dossier N° : 25H012060

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	25H012060-010 - P0133 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	25H012060-011 - P0134 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (fibreuse) (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (fibreuse) (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012060-012 - P0135 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau semi-dur (orange) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page5/9
Référence laboratoire N° : 25EK023568	Référence de suivi du dossier N° : 25H012060	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	25H012060-013 - P0136 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 183_129	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple (fibreux) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP / ERN2	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012060-014 - P0137 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 188_124	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) en traces	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
015	25H012060-015 - P0138 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoleum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau souple de type revêtement de sol (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	25H012060-016 - P0139 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - reagrage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau semi-dur (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page6/9
Référence laboratoire N° : 25EK023568	Référence de suivi du dossier N° : 25H012060	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017	25H012060-017 - P0140 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	25H012060-018 - P0141 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (bleu)	MET / VD6G	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (bleu)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	25H012060-019 - P0142 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur léger - Enduit plâtre + toiles de verre + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 7/9

Référence laboratoire N° : 25EK023568

Référence de suivi du dossier N° : 25H012060

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
020	25H012060-020 - P0143 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur péri - Enduit ciment + toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 178_131	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021	25H012060-021 - P0144 - Revêtements de sol - Revêtement plastique avec sous-couche - Revêtement sol - Linoléum + colle - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	Matériau souple de type revêtement de sol (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022	25H012060-022 - P0145 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - ragréage + Chape maigre - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	Matériau semi-dur de type ragréage (marron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01	Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26	Page8/9
Référence laboratoire N° : 25EK023568	Référence de suivi du dossier N° : 25H012060	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception :25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client:25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
023	25H012060-023 - P0146 - Plafonds - Enduits projetes - Revêtement plafond - Enduit ciment - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / S4MS	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024	25H012060-024 - P0147 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Revêtement mur lourd - Enduit ciment +toiles de verres + peinture - BAT HAMBURGER - R01 - AILE C - 179_138	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / BO2V	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023699-01

Date d'émission de rapport : 01/05/2025 12:26

Page 9/9

Référence laboratoire N° : 25EK023568

Référence de suivi du dossier N° : 25H012060

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012060 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérée ajoutée dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Emanuel Pinto
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-032044-01

Numéro de dossier : 25H012784**Référence de dossier : Dossier:****APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012784-001 - Référence *P0148* - - - - *Menuiserie - mastic de fenetre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Environment Testing Polska

- N° 25H012784-002 - Référence *P0149* - - - - *Menuiserie - mastic de fenetre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Environment Testing Polska

- N° 25H012784-003 - Référence *P0150* - *Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de faience - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Environment Testing Polska

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

**EUROFINS ANALYSES POUR LE
BATIMENT ILE DE FRANCE SAS**
Analyses IDF
EUROFINS EABIDF
80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-027165-01 Date d'émission de rapport : 07/05/2025 8:00 Page1/2
Référence laboratoire N° : 25RI032489 Référence de suivi du dossier N° : 25H012784
Reçu au laboratoire le : 05/05/2025 Date de réception :05/05/2025
Date d'analyse : 06/05/2025
Référence dossier Client:25H012784 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012784-001 - P0148 - - - - - Menuiserie - mastic de fenetre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type mastic (gris)	MET /G7YT	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
002	25H012784-002 - P0149 - - - - - Menuiserie - mastic de fenetre - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau semi-dur de type mastic (gris)	MET /G7YT	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012784-003 - P0150 - Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de faïence - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 170_107	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET /G7YT	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

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

MET:Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Environment Testing Polska Sp. z o.o.

Al. Wojska Polskiego 90
82-200 Malbork, POLSKA

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-027165-01

Date d'émission de rapport : 07/05/2025 8:00

Page 2/2

Référence laboratoire N° : 25RI032489

Référence de suivi du dossier N° : 25H012784

Reçu au laboratoire le : 05/05/2025

Date de réception : 05/05/2025

Date d'analyse : 06/05/2025

Référence dossier Client: 25H012784 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue polonaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° AB 1609 et est disponible sur <https://pca.gov.pl/>.

NB 7 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 8 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 13 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 9 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Paulina Turbak
Assistant chef d'équipe

SARL AED EXPERTISES

Monsieur Abes BENHACENE

ZAC des Aunettes - 10 Boulevard Louise Michel

91000 EVRY COURCOURONNES

Notre référence : AR-25-LH-031366-01

Numéro de dossier : 25H012013

Référence de dossier : Dossier:

APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25H012013-001 - Référence *P0105 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-002 - Référence *P0106 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-003 - Référence *P0107 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-004 - Référence *P0108 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-005 - Référence *P0109 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-006 - Référence *P0110 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-007 - Référence *P0111 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-008 - Référence *P0112 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-009 - Référence *P0113 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-010 - Référence *P0114 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-011 - Référence *P0115 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-012 - Référence *P0116 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-013 - Référence *P0117 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-014 - Référence *P0118 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-015 - Référence *P0119 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-016 - Référence *P0120* - *Revetements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-017 - Référence *P0121* - *Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-018 - Référence *P0122* - *Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25H012013-019 - Référence *P0123* - *Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ile de France SAS
Analyses IDF
 80-84 Rue des Meuniers Bâtiment A1
 92220 BAGNEUX

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 1/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25H012013-001 - P0105 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
002	25H012013-002 - P0106 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084CMD_SAVE_PRINT	Matériau semi-dur (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	25H012013-003 - P0107 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 2/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004	25H012013-004 - P0108 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	25H012013-005 - P0109 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	25H012013-006 - P0110 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / GK3E	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	25H012013-007 - P0111 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 3/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (granulaire) (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)(i)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
008 (1)	25H012013-008 - P0112 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reageage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MOLP / E4HE	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
009	25H012013-009 - P0113 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
010	25H012013-010 - P0114 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01	Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42	Page 4/7
Référence laboratoire N° : 25EK023459	Référence de suivi du dossier N° : 25H012013	
Reçu au laboratoire le : 28/04/2025	Date de réception : 25/04/2025	
Date d'analyse : 29/04/2025		
Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	25H012013-011 - P0115 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25H012013-012 - P0116 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	25H012013-013 - P0117 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement Poutre plafond - Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	25H012013-014 - P0118 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol + colle - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 5/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle bitumineux (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige)(i)	MOLP / ZR7J	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
015	25H012013-015 - P0119 - Planchers - Chape maigre - Revêtement sol - Chape maigre + reagrage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
016	25H012013-016 - P0120 - Revêtements de murs - Colles des carrelages - Colle de plinthe carrelage - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
017	25H012013-017 - P0121 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd - Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page6/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception :25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client:25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	25H012013-018 - P0122 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Revêtement mur lourd -Enduit ciment + peinture - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	25H012013-019 - P0123 - Plafonds - Enduits projetés - Revêtement plafond Enduit ciment - Batiment Hamburger - R01 - Aile A - 157_084	Matériau semi-dur (gris) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET / MVO6	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle bitumineux (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP: Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET: Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-023741-01

Date d'émission de rapport : 02/05/2025 8:42

Page 7/7

Référence laboratoire N° : 25EK023459

Référence de suivi du dossier N° : 25H012013

Reçu au laboratoire le : 28/04/2025

Date de réception : 25/04/2025

Date d'analyse : 29/04/2025

Référence dossier Client: 25H012013 - Dossier: APHP11_1_ABE_20250402_BAT.HAMBURGER_R01_AILE.A.ET.C_DAT

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratorio-de-analise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 1er juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Cátia Nunes

Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

La certification de compétence de personnes physiques
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

BENHACENE Abes
sous le numéro 22-1810

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

- | | | | |
|-------------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Amiante sans mention
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 30/11/2022 | Validité : 29/11/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Amiante avec mention
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 24/01/2023 | Validité : 29/11/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DPE individuel
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 02/12/2022 | Validité : 01/12/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Gaz
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 30/11/2022 | Validité : 29/11/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CREP
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 12/10/2022 | Validité : 11/10/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Termites
Métropole
<i>Zone d'intervention : France métropolitaine</i>
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 12/10/2022 | Validité : 11/10/2029 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Electricité
<small>Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.</small> | Prise d'effet : 30/11/2022 | Validité : 29/11/2029 |

22-1810 - v6 - 24/01/2023



SAS AED GROUPE
4 ALLEE PIERRE GILLES DE GENNES
33700 MERIGNAC FR

AGENT

EI- DE LA CHAPELLE, STONESTREET
18 GALERIE MARCHANDE
33370 TRESSES
Tél : 0557341313
Fax : 05 57 34 06 62
Email : AGENCE.LCSTRESSES@AXA.FR
Portefeuille : 0033074244

Vos références :

Contrat n° 7627751904
Client n° 3425563404

AXA France IARD, atteste que :

SAS AED GROUPE
4 ALLEE PIERRE GILLES DE GENNES
33700 MERIGNAC

Ainsi que :

AED Expertises
4 allée Pierre Gilles de Gennes
33700 Mérignac

AED Services
4 allée Pierre Gilles de Gennes
33700 Mérignac

est titulaire d'un contrat d'assurance **N° 7627751904** ayant pris effet le **27/12/2024**, garantissant sa responsabilité civile et professionnelle pour les activités suivantes :

CONSTATS ET DIAGNOSTICS IMMOBILIERS DANS LE CADRE DE LA CONSTITUTION DU DOSSIER TECHNIQUE (DDT)

Etablissement des documents figurant dans la liste ci-après et exigés respectivement :

1/ En cas de vente d'un bien immobilier au titre de la constitution du dossier technique, et visés aux 1° à 7° de l'article L 271- 4 du Code de la Construction et de l'Habitation ;

2/ En cas de location de bâtiments à usage principal d'habitation et de livraison de bâtiments neufs au titre de la constitution du dossier de diagnostic technique visé à l'article 3-3 de la loi 89-462 du 6 juillet 1989 modifiée

- Le constat de risque d'exposition au **plomb** prévu aux articles L. 1334-5 et L. 1334-6 du Code de la Santé Publique ;
- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de **l'amiante** prévu à l'article L. 1334-13 du Code de la Santé Publique ;
- L'état relatif à la présence de **termites** dans le bâtiment prévu à l'article L. 133-6 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure de **gaz** prévu à l'article L. 134-6 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état des **risques naturels, miniers et technologiques** prévu à l'article L125-5 du Code de l'environnement dans les zones mentionnées au même article
- Le diagnostic de performance énergétique (**DPE**) prévu à l'article L. 134-1 du Code de la Construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure **d'électricité** prévu à l'article L. 134-7 du Code de la Construction et de l'habitation ;

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance



- L'information sur la présence d'un risque de **mérule** prévu à l'article L133-9 du code de la Construction et de l'habitation

AUTRES PRESTATIONS

- Mesurages Loi Carrez et Loi Boutin
- Diagnostics de conformité aux normes de surface et d'habitabilité – prêt à taux zéro (PTZ)
- Etats de conformité de la sécurité des piscines
- Etats des lieux locatifs « Loi SCELLIER »
- Diagnostics radon
- Diagnostics relatifs à la présence d'insectes xylophages (autres que termites) et champignons lignivores
- Diagnostics réglementaires d'accessibilité handicapés
- Etat des installations d'assainissement non collectif
- Contrôle de raccordement au réseau d'assainissement collectif
- Rédaction des règlements de copropriété dont l'état descriptif de division (EDD)
- Calcul des tantièmes
- Contrôle de la sécurité de l'installation électrique
- Diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition des bâtiments
- Diagnostic technique global (DTG)
- Recherche de fibres céramiques réfractaires (FCR)

DIAGNOSTICS ET RECHERCHE D'AMIANTE.

- Repérages prévus aux articles R1334-20, R 1334-21 R 1334-22 du Code de la Santé publique.
- Repérages et examens visuels avant travaux, avant démolitions dans les différents types d'établissements (tels ERP Catégories 1 à 4, IGH....) comme le prévoit le Code du travail.
- Evaluation périodique de l'état de conservation des matériaux prévue à l'article R 1334-27 du Code de la Santé publique.
- Examens visuels prévus à l'article R 1334-29-3 du Code de la Santé publique.
- Mesure d'empoussièrement prévue à l'article R 1334-25 du Code de la Santé publique.
- Dossier Amiante des Parties Privatives (DAPP) prévu à l'article R 1334-29-4 du Code de la Santé publique.

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

DIAGNOSTICS PRODUITS - EQUIPEMENTS - MATERIAUX - DECHETS (PEMD)

AUDIT REGLEMENTAIRE ENERGETIQUE

DIAGNOSTICS PLAN PLURIANNUEL DE TRAVAUX

Les garanties s'exercent à concurrence des montants des garanties du tableau ci-après.

La présente attestation ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

La présente attestation est valable pour la période du **27/12/2024** au **01/07/2025** sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à TRESSES le 9 janvier 2025

Pour la société :



AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après)	10 000 000 € par année d'assurance
Dont :	
• Dommages corporels	10 000 000 € par année d'assurance
• Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus	2 000 000 € par année d'assurance
• Dommages immatériels non consécutifs	150 000 € par année d'assurance
• Dommages aux biens confiés	150 000 € par sinistre
Autres garanties :	
Faute inexcusable (dommages corporels) (Article 3.1 des conditions générales)	2 000 000 € par année d'assurance dont 1 000 000 € par sinistre
Tous dommages relevant d'une obligation d'assurance	1 500 000 € par année d'assurance dont 1 500 000 € par sinistre
Les risques environnementaux (Article 3.4 des conditions générales) :	
Atteinte à l'environnement accidentelle tous dommages confondus dont : Le préjudice écologique (y compris les frais de prévention) et responsabilité environnementale	1.000.000 € par année d'assurance 100.000 € par année d'assurance
Défense (Article 4 des conditions générales)	Inclus dans la garantie mise en jeu
Recours (Article 4 des conditions générales)	20.000 € par litige

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance