CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS
DSTT - POLE LOGISTIQUE
RUE ROGER AUBRY

51092 REIMS CEDEX
A l'attention de M RONAN KERAUDREN

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

Code prestation : CDAM0160-3



Le présent document constitue un pré-rapport correspondant à une 1ère étape de repérage

RAPPORT N°:

18-880-RMS-20786-00-T_1_BATIMENT-URGENCES

Lieu d'intervention :
BATIMENT URGENCES
CHU ROBERT DEBRE

51100 REIMS

N° D'AFFAIRE :18-880-RMS-20786-00-T / 1
RAPPORT ETABLI LE : 05/10/2018

Agence de Reims
Pôle Technologie Henri Farman
5, rue Clément Ader, BP 132
51685 REIMS CEDEX 2
N° SIRET : 39316827300174
Tél : 03 26 84 38 00 - Fax : 03 26 84 38 26

Agence de Reims
Pôle Technologie Henri Farman
5, rue Clément Ader, BP 132
51685 REIMS CEDEX 2

Tél. : 03 26 84 38 00
Fax : 03 26 84 38 26
SIRET : 39316827300174

BATIMENT URGENCES
CHU ROBERT DEBRE

51100 REIMS

Date d'intervention : 26/09/2018

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

Le présent document constitue un pré-rapport correspondant à une 1ère étape de repérage

Adresse d'expédition : CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS
DSTT - POLE LOGISTIQUERUE ROGER AUBRY
51092 REIMS CEDEX

A l'attention de M RONAN KERAUDREN

Intervenant :
Mme Sophie BARBIER

Signature :



Accompagné par :
Mr RONAN KERAUDREN
Rendu compte à :
Mr RONAN KERAUDREN

Ce rapport comprend 33 pages.
Il est remis contre accusé de réception.

Avertissement : Le présent document ne peut être reproduit que dans son intégralité

SOMMAIRE

1. SYNTHESE DES RESULTATS 4

1.1. Conclusions 4
1.2. Synthèse du repérage 4
1.3. Préconisations 6

2. GENERALITES 7

2.1. Objectif de la prestation 7
2.2. Références réglementaires 7
2.3. Compétence de l'opérateur 7
2.4. Analyse des échantillons 7
2.5. Commentaires relatifs au déroulement de la prestation 7
2.6. Rapport(s) précédent(s) 7

3. DESCRIPTION DU OU DES IMMEUBLES BATIS 8

3.1. Donneur d'ordre 8
3.2. Périmètre de la prestation 8
3.3. périmètre des travaux 8

4. SCHEMA DE LOCALISATION 10

5. BULLETIN D'ANALYSE DES MATERIAUX 19

6. CERTIFICAT DE COMPETENCE 31

7. ATTESTATION D'ASSURANCE 32

1. SYNTHESE DES RESULTATS

1.1. Conclusions

➢ **Nous n'avons pas recensé de matériaux et produits contenant de l'amiante** selon le programme de repérage figurant dans le tableau A1 de la norme NF X 46 020, dans le périmètre des travaux défini au paragraphe 3.2 et **pour ce qui concerne les parties de l'immeuble rendues accessibles lors de notre intervention.**

➢ **Ce présent document constitue un pré-rapport correspondant à une 1ère étape de repérage. Il devra être complété pour répondre aux obligations règlementaires (voir§ 1.3)**

1.2. Synthèse du repérage

a) <u>MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE :</u>

ETAGE, LOCAUX OU ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE	MATERIAUX ET PRODUITS	CRITERES AYANT PERMIS DE CONCLURE
N1 HALL MEDICAL	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 1_1
N1 HALL MEDICAL	BANDE "PLACO"	Analyse prélèvement Réf PV : 2_2
N1 HALL MEDICAL	MUR	Analyse prélèvement Réf PV : 3_3
N1 HALL MEDICAL	FAUX-PLAFOND TYPE A	Analyse prélèvement Réf PV : 4_4
N1 REANIMATION	BANDE "PLACO"	Analyse prélèvement Réf PV : 5_5
N1 REANIMATION	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 6_6
N1 REANIMATION	CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Analyse prélèvement Réf PV : 7_7
N1 REANIMATION	BANDE "PLACO"	Analyse prélèvement Réf PV : 8_8
N1 REANIMATION	PLINTHE + COLLE + JOINT	Analyse prélèvement Réf PV : 9_9
N1 REANIMATION	MUR	Analyse prélèvement Réf PV : 10_10
N1 REANIMATION	ENDUIT EXTERIEUR	Analyse prélèvement Réf PV : 11_11
N-1 RADIOLOGIE	CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Analyse prélèvement Réf PV : 12_12

N-1 RADIOLOGIE	FAUX-PLAFOND TYPE B	Analyse prélèvement Réf PV : 13_13
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 14_14
N-1 RADIOLOGIE	FAUX-PLAFOND TYPE C	Analyse prélèvement Réf PV : 15_15
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 16_16
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 17_17
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 18_18
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE ROUGE TERRE	Analyse prélèvement Réf PV : 19_19
N-1 RADIOLOGIE	SOL PVC SALLE DE BAIN + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 20_20
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 21_21
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE VERT	Analyse prélèvement Réf PV : 22_22
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE BLEU ET ROUGE VIF	Analyse prélèvement Réf PV : 23_23
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Analyse prélèvement Réf PV : 24_24
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE BLEU	Analyse prélèvement Réf PV : 25_25
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE ROUGE TERRE	Analyse prélèvement Réf PV : 26_26
N-1 RADIOLOGIE	CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Analyse prélèvement Réf PV : 27_27
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE VERT CLAIR	Analyse prélèvement Réf PV : 28_28
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE VERT FONCE	Analyse prélèvement Réf PV : 29_29
N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE JAUNE	Analyse prélèvement Réf PV : 30_30
N-1 RADIOLOGIE	FAÏENCE + COLLE + JOINT	Analyse prélèvement Réf PV : 31_31

N-1 RADIOLOGIE	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 32_32
N-1 RADIOLOGIE	SOL BETON PEINT GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 33_33
N-1 RADIOLOGIE	SOL BETON PEINT BEIGE	Analyse prélèvement Réf PV : 34_34
N-1 RADIOLOGIE	SOL BETON PEINT GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 35_35
N-1 RADIOLOGIE	SOL BETON PEINT BEIGE	Analyse prélèvement Réf PV : 36_36
N-1 RADIOLOGIE	SOL BETON PEINT BEIGE	Analyse prélèvement Réf PV : 37_37
N-1 IRM	SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 38_38
N-2 LOGISTIQUE HOTELIERE	SOL BETON PEINT GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 39_39
N-2 ARCHIVES	FLOCAGE PLAFOND	Analyse prélèvement Réf PV : 40_40
N-2 ARCHIVES	SOL GRIS	Analyse prélèvement Réf PV : 41_41

1.3. Préconisations

L'adéquation entre le périmètre de repérage associé à cette prestation et le champ d'intervention effectif des destinataires du présent document pouvant présenter des évolutions en fonction des besoins du donneur d'ordre, toute découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante non identifiés notamment pour des raisons de modifications du périmètre ou d'hétérogénéités non précisées par le donneur d'ordre, doit faire l'objet d'une suspension immédiate des travaux et d'une investigation complémentaire appropriée dans les meilleurs délais.

Le présent document constitue un élément important du dossier technique amiante qui doit être mis à jour et transmis aux entreprises pour établir leur évaluation du risque.

Nous vous rappelons que des dispositions spécifiques de protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante sont stipulées dans le cadre du code du travail.

Nous vous conseillons de faire appel à un maître d'œuvre spécialisé pour concevoir le projet de suppression de l'amiante et à une entreprise spécialisée pour réaliser les investigations approfondies avec sondages destructifs et les travaux de démolition conformément aux recommandations de la CNAMTS, des CARSAT – CRAM – CGSS, des guides de l'INRS et de l'OPPBTP, et des directives de l'inspection du travail.

2. GENERALITES

2.1. Objectif de la prestation

La prestation a pour objectif de réaliser le repérage des matériaux ou produits contenant de l'amiante dont le donneur d'ordre doit disposer avant réalisation de travaux dans un immeuble.

2.2. Références réglementaires

- Loi n° 2004-1343 du 9 décembre 2004,
- Loi no 2016-1088 du 8 août 2016,
- Décret no 2012-639 du 4 mai 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- Articles L 4412-2, 4531-1, L4121-3 et R4412-97 du Code du travail
- Tableau A1 de la Norme NF X 46 020 de Décembre 2008.

2.3. Compétence de l'opérateur

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :
DEKRA CERTIFICATION SAS
5 avenue Garlande
92220 Bagneux

2.4. Analyse des échantillons

Conformément aux dispositions de l'article R. 1334-24 du code de la santé publique, les analyses des échantillons de matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

Nom et Adresse du laboratoire :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord : 557 route de Noyelles P.A. du Pommier - CS 20013 - 62110 HENIN-BEAUMONT
Numéro Accréditation : 1-1593

2.5. Commentaires relatifs au déroulement de la prestation

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les principaux éléments de la construction et dans le cadre des travaux réalisés dans l'immeuble cité en page de garde.

Ces informations sont nécessaires pour la définition des zones présentant des similitudes d'ouvrage (les parties d'un immeuble bâti dont les composants, les types de matériaux et produits présents sont semblables) car elles correspondent à la base de nos investigations.

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués sont alors, par hypothèse, généralisés sur l'ensemble des composants, types de matériaux et produits ayant les mêmes caractéristiques.

En cas d'omissions ou d'imprécisions dans les informations fournies à l'opérateur ou de modifications du périmètre de repérage des investigations complémentaires pourraient s'avérer nécessaires ultérieurement.

2.6. Rapport(s) précédent(s)

Néant

Notre rapport prend en compte les documents techniques fournis en l'état.

3. DESCRIPTION DU OU DES IMMEUBLES BATIS

PROJET PH1

3.1. Donneur d'ordre

Nom ou raison sociale : CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS
Adresse : DSTT - POLE LOGISTIQUE RUE ROGER AUBRY
Code postal : 51092
Ville : REIMS CEDEX

3.2. Périmètre de la prestation

Dans le cadre de cette mission, l'intervenant Apave a examiné uniquement les locaux et les volumes auxquels il a pu accéder dans les conditions normales de sécurité.

a) Liste des locaux visités

L'objet du présent rapport concerne la ou les partie(s) d'immeubles bâtis décrite(s) dans le tableau suivant :

PARTIE D'IMMEUBLE	LOCAUX
N1	HALL MEDICAL
N1	REANIMATION
N-1	RADIOLOGIE
N-1	IRM
N-2	LOGISTIQUE HOTELIERE
N-2	ARCHIVES

Le donneur d'ordre nous a communiqué les documents et informations suivants :

- Fonction principale du bâtiment : Etablissements sanitaires: Hôpitaux et Cliniques
- Le périmètre de repérage : NE SONT CONCERNE PAR LE REPERAGE QUE LES ZONE HACHUREES EN ROUGE DANS LES CROQUIS 1 A 5. A LA DEMANDE DE L'ACCOMPAGNANT, CE DIAGNOSTIC EST NON EXAUSTIF ET FERA L'OBJET D'UN PRE RAPPORT QUI SERA COMPLETE EN FONCTION DES DEMANDES/BESOINS DES ENTREPRISES INTERVENANTES.
- Les plans des immeubles : OUI
- La date de délivrance du permis de construire ou années de construction et de réhabilitation : <01/07/1997
- Les bulletins de caractérisation des matériaux et produits suivants : Néant
- Le programme détaillé des travaux : oui

En cas d'omissions ou d'imprécisions dans les informations fournies à l'opérateur, des investigations complémentaires pourraient s'avérer nécessaires ultérieurement.

3.3. périmètre des travaux

a. Programme de travaux

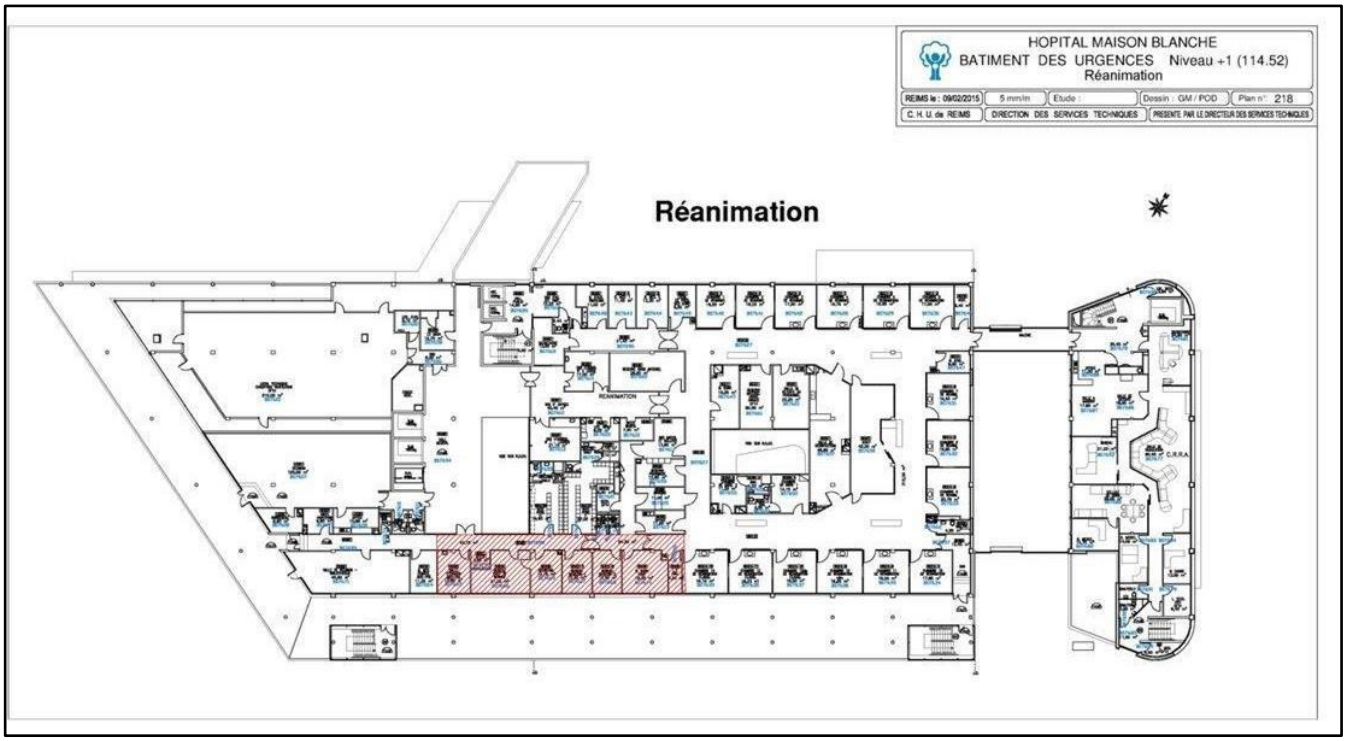
Le programme des travaux (en pièces jointes) à l'origine de ce repérage, a été défini par le document de référence TRANSMISSION VERBALE rédigé par KERAUDREN RONAN le 26/09/2018

b. Nature et la localisation des travaux antérieurs de rénovation ou de réaménagement

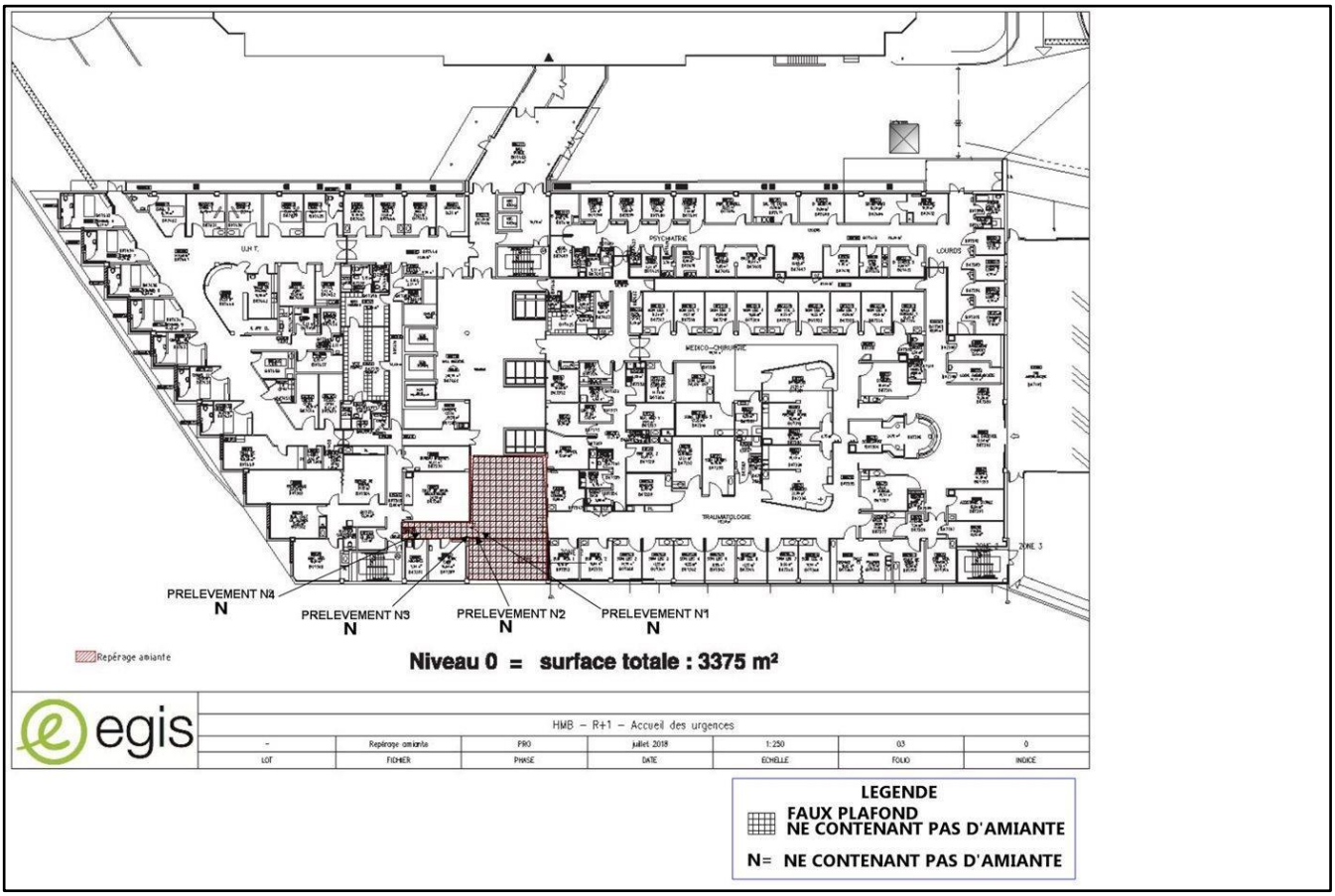
Absence de travaux antérieurs signalés par l'accompagnateur représentant désigné par l'exploitant et/ou le maître d'ouvrage et/ou le donneur d'ordre.

4. SCHEMA DE LOCALISATION

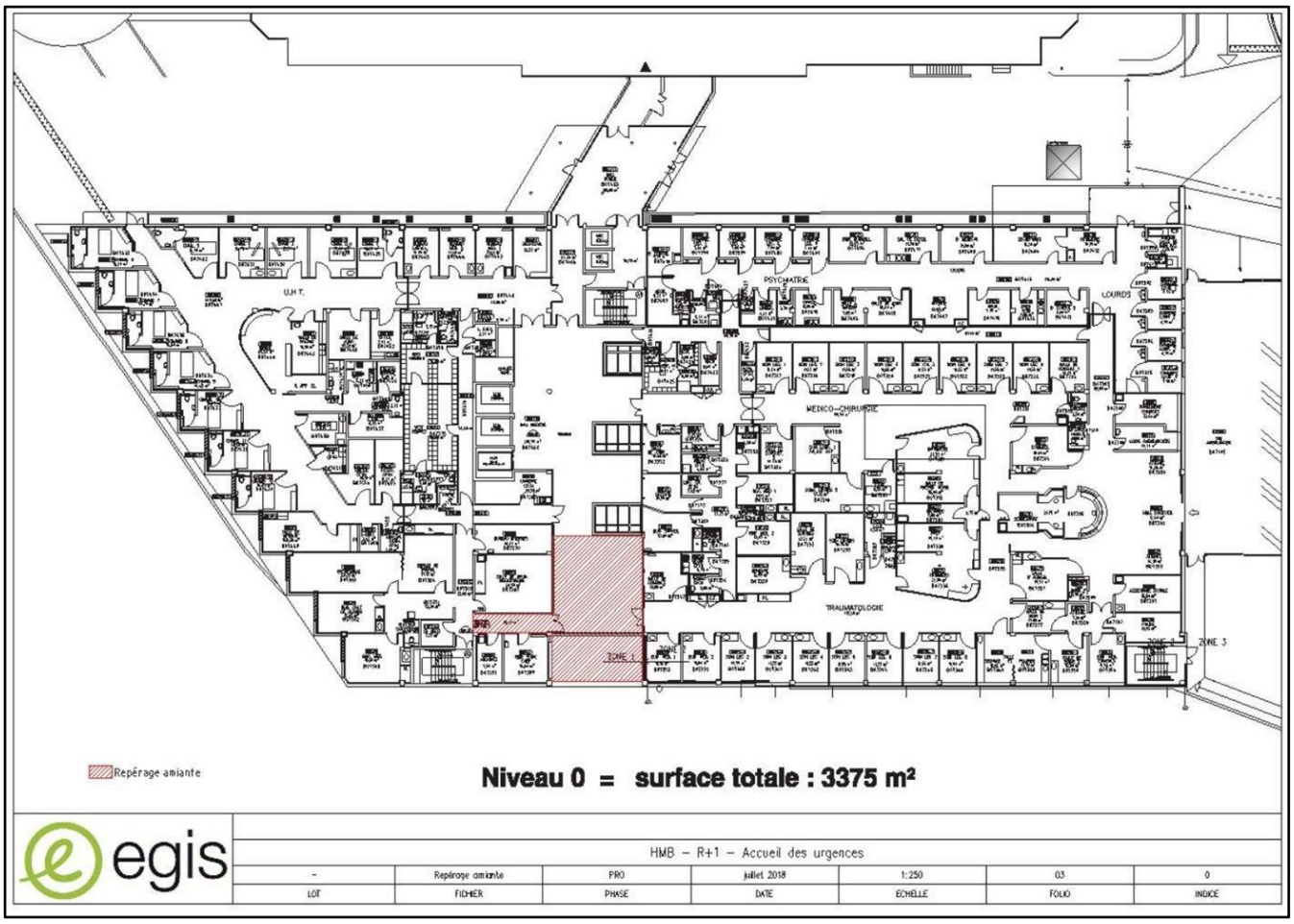
N+1 REA



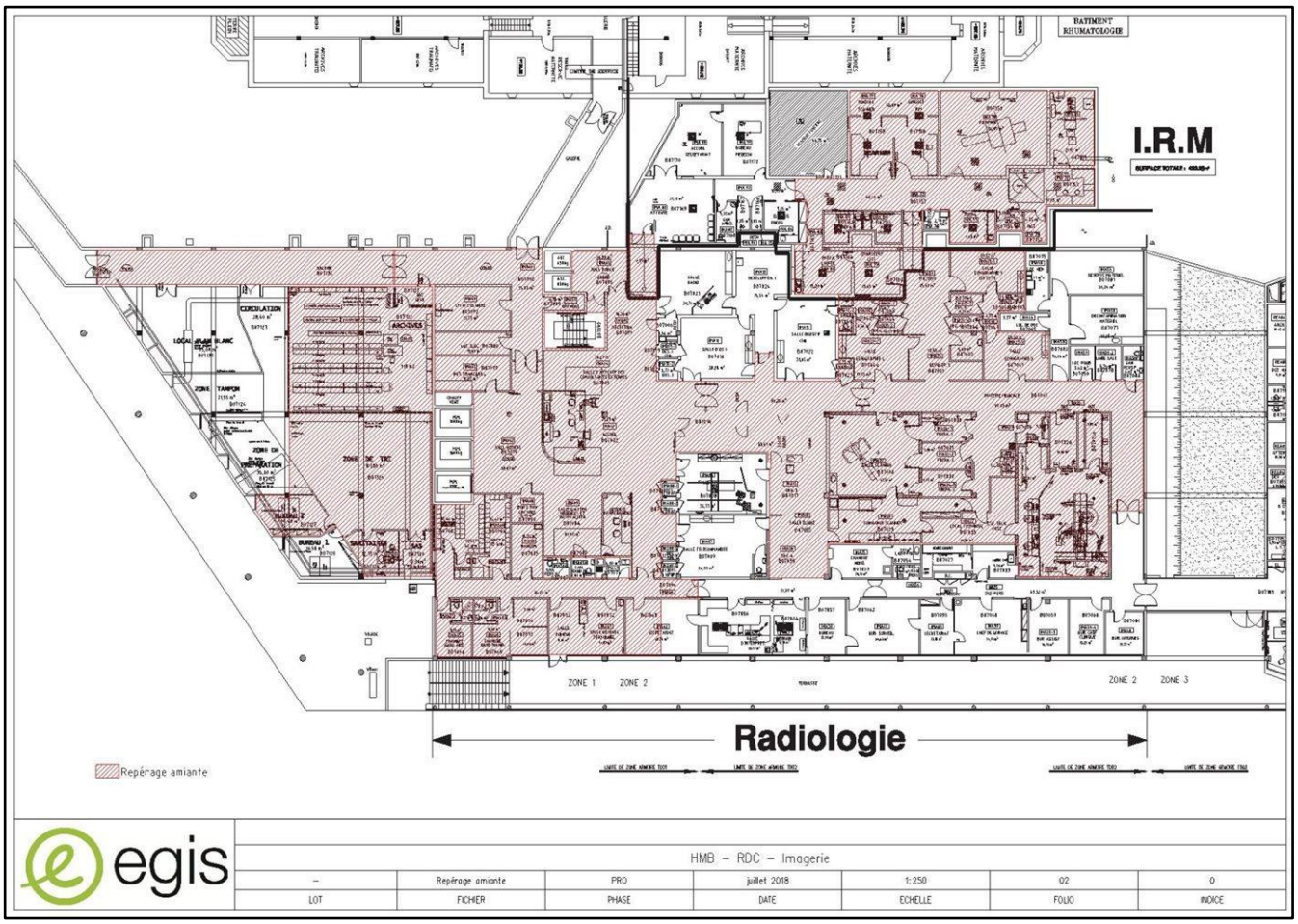
N+1 HALL


PRELEVEMENT N4
N
PRELEVEMENT N3
N
PRELEVEMENT N2
N
PRELEVEMENT N1
N
Repérage amiante
Niveau 0 = surface totale : 3375 m²
egis
HMB – R+1 – Accueil des urgences
LEGENDE
FAUX PLAFOND
NE CONTENANT PAS D'AMIANTE
N= NE CONTENANT PAS D'AMIANTE

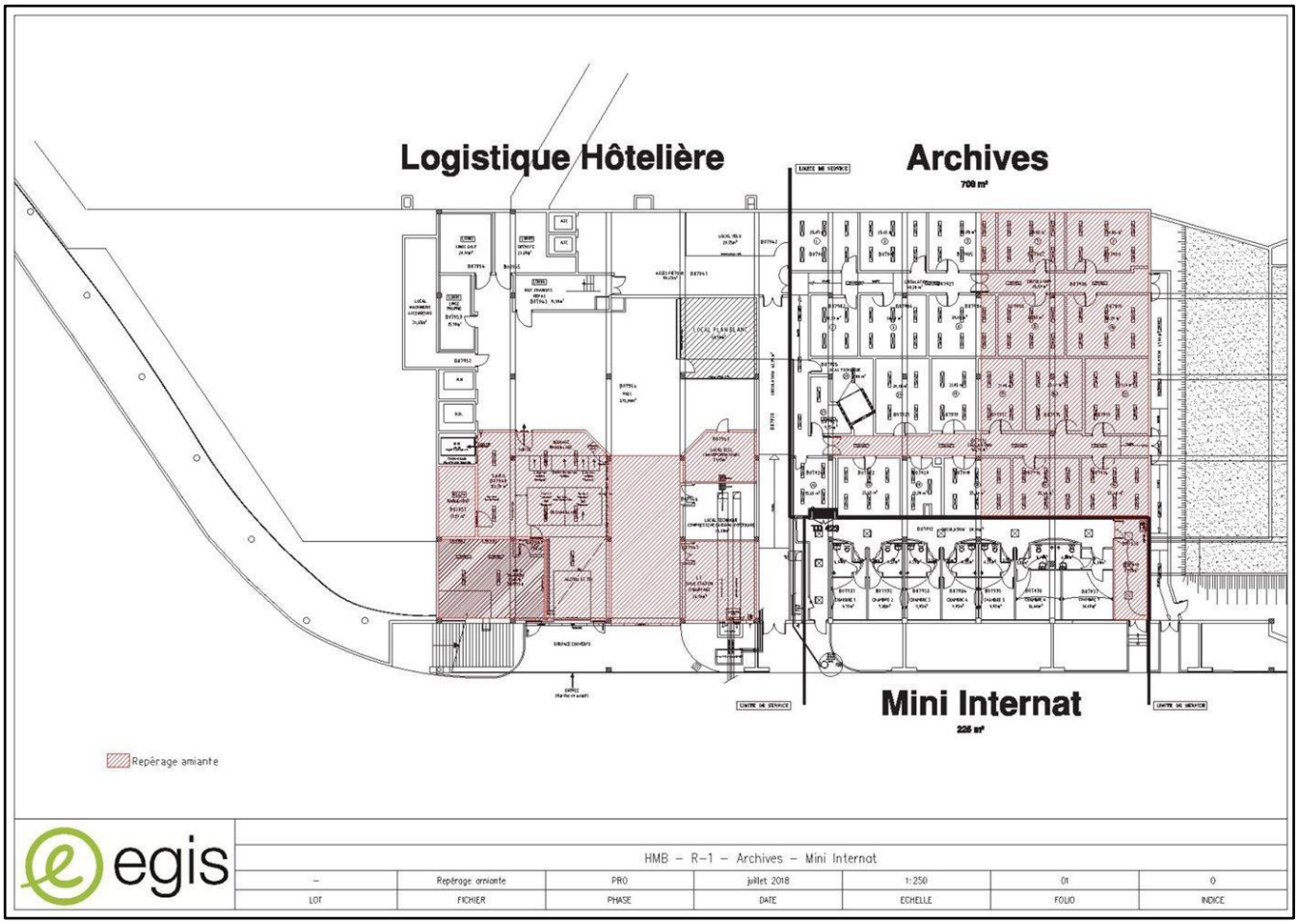
N0


PSYCHIATRIE
U.H.T.
LOURDS
MEDICO-CHIRURGIE
TRAUMATOLOGIE
ZONE 3
Repérage amiante
Niveau 0 = surface totale : 3375 m²
egis
HMB – R+1 – Accueil des urgences
-
Repérage amiante
PRO
juillet 2018
1:250
03
0
LOT
FICHIER
PHASE
DATE
ECHELLE
FOLIO
INDICE

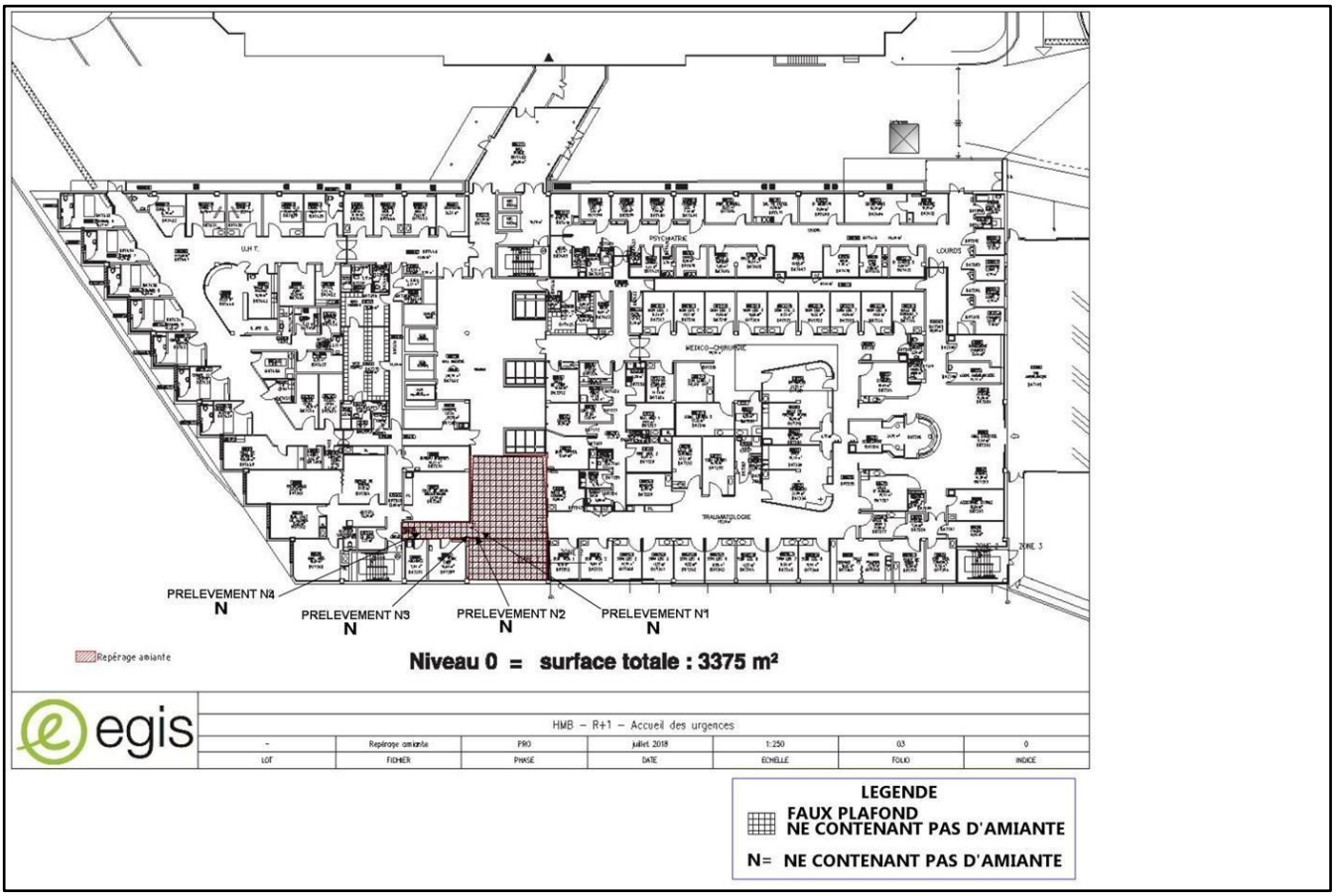
N-1


BATIMENT RHUMATOLOGIE
I.R.M
ZONE 1
ZONE 2
ZONE 2
ZONE 3
Radiologie
Repérage amiante
egis
HMB – RDC – Imagerie
–
Repérage amiante
PRO
juillet 2018
1:250
02
0
LOT
FICHIER
PHASE
DATE
ECHELLE
FOLIO
INDICE

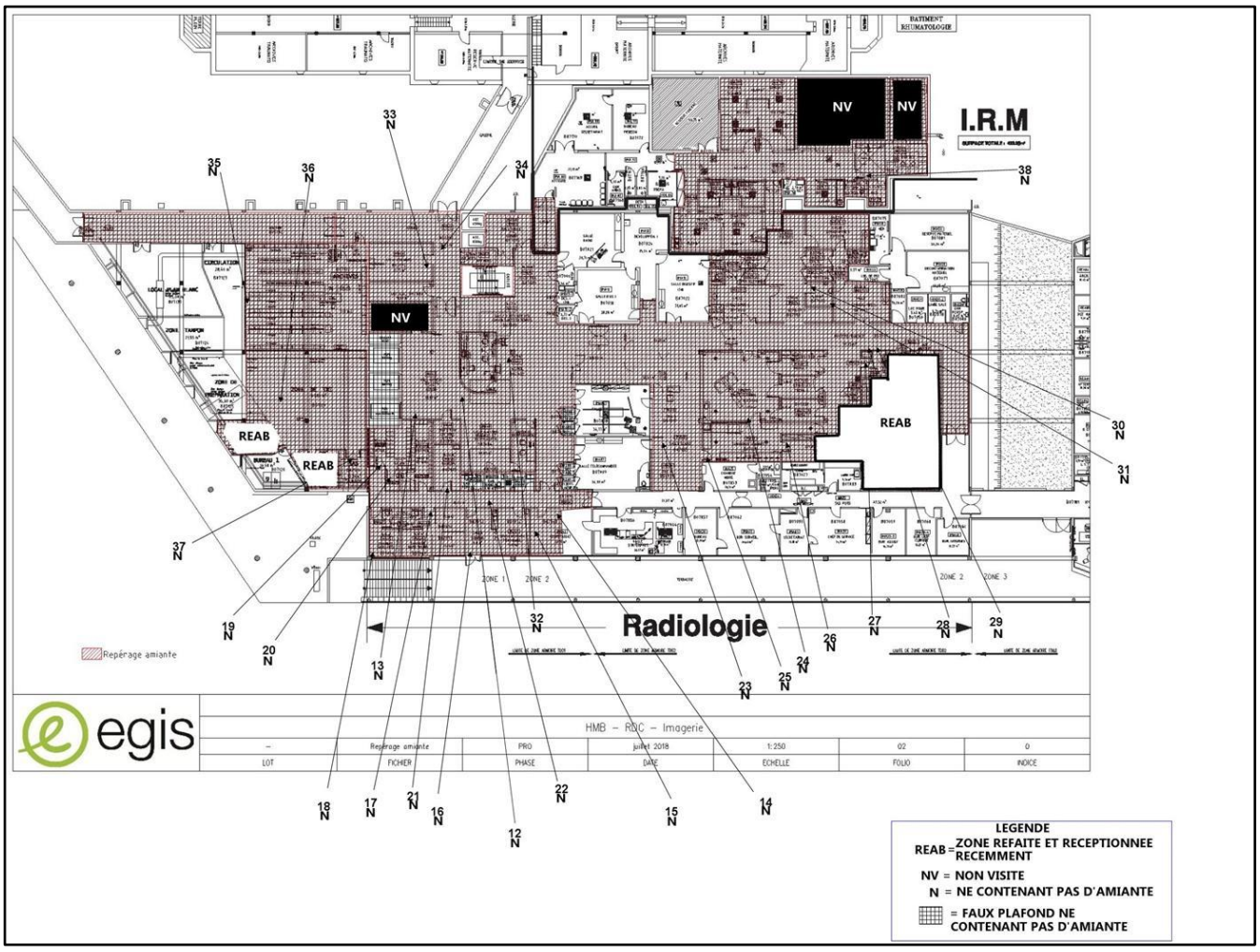
N-2


Logistique Hôtelière
Archives
700 m²
Mini Internat
226 m²
Repérage amiante
egis
HMB – R-1 – Archives – Mini Internat
–
Repérage amiante
PRO
juillet 2018
1:250
01
0
LOT
FICHIER
PHASE
DATE
ECHELLE
FOLIO
INDICE

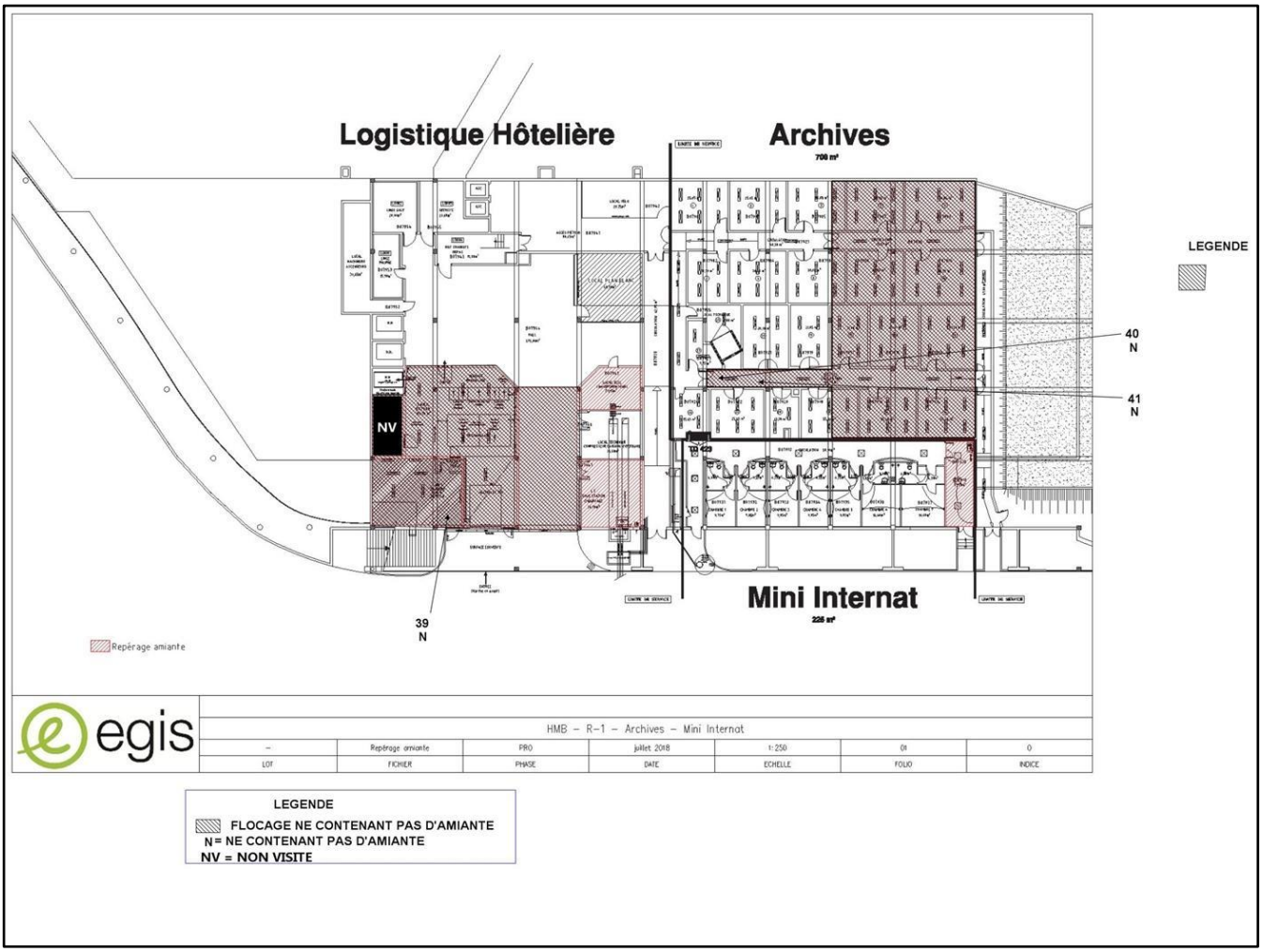
LOCALISATION DU REPERAGE AMIANTE EN N0



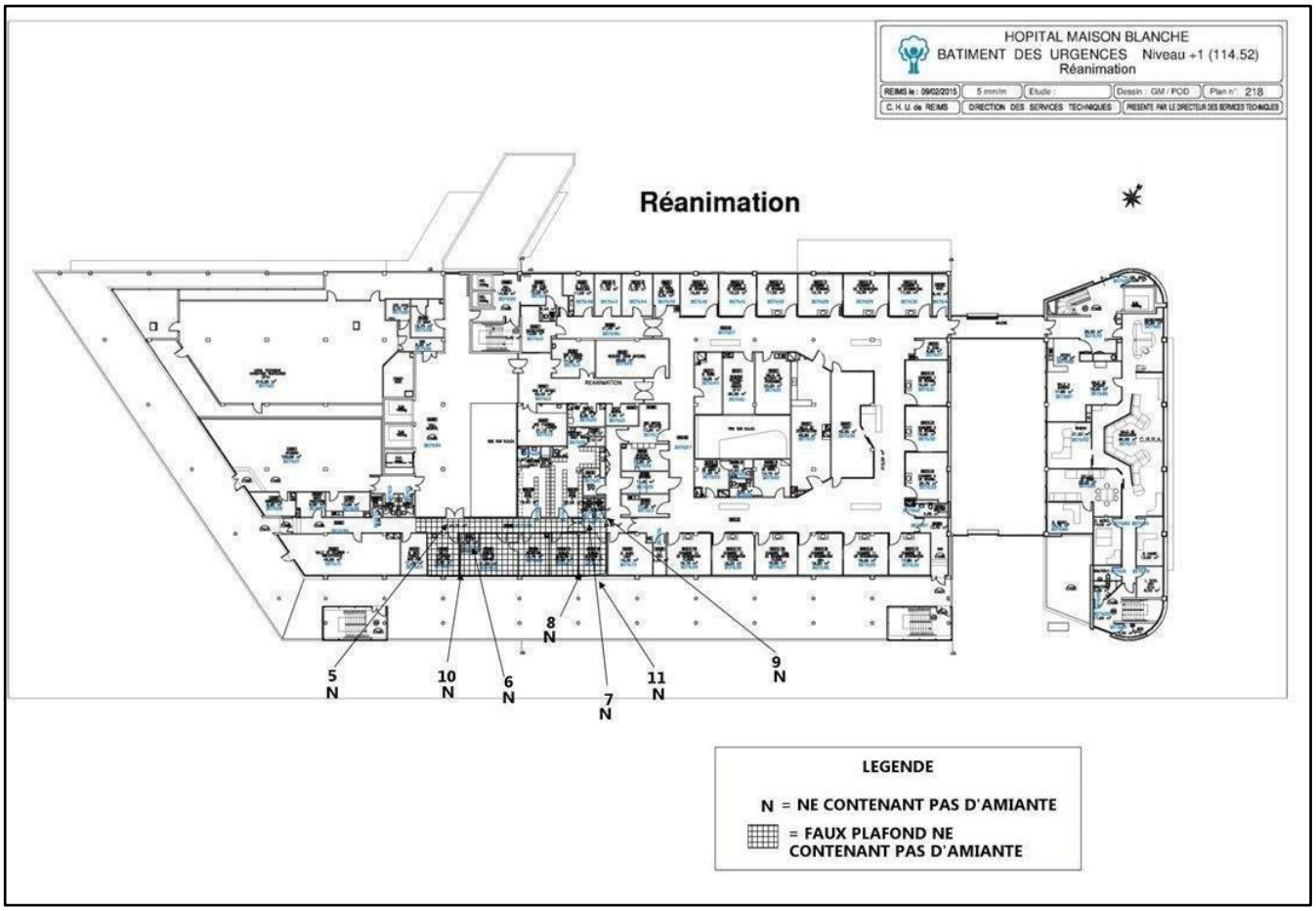
LOCALISATION DU REPERAGE AMIANTE EN N-1



LOCALISATION DU REPERAGE AMIANTE EN N-2



LOCALISATION DU REPERAGE AMIANTE EN N+1



5. BULLETIN D'ANALYSE DES MATERIAUX

AR-18-NM-080413-01

eurofins

Eurofins Cebat SAS

APAVE PARISIENNE SAS
Madame Sophie BARBIER
5 rue Clément Ader
BP 132-Pôle tech. Henri Farman
51685 REIMS CEDEX 2

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 1/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_1 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N1-HALL MEDICAL SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_2 BANDE "PLACO" N1-HALL MEDICAL BANDE "PLACO"	Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s)
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 — Version du : 02/10/2018 23:24 — Page 2/12
Dossier N° : 18NM042791 — Date de réception : 28/09/2018 — Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 0202018092715195644286 57
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_3 MUR N1-HALL MEDICAL MUR	Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment en traces (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc)(i)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
004 (1)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_4 FAUX-PLAFOND TYPE A N1-HALL MEDICAL FAUX-PLAFOND TYPE A	Matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
005	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_5 BANDE "PLACO" N1-REANIMATION BANDE "PLACO"	Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type enduit (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_6 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N1-REANIMATION SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type revêtement de sol (fibreux) (bleu) (clair) + (foncé)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; (pulvérulent) en traces (blanc) (i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 3/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
007	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_7 CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE N1-REANIMATION CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Matériau dur de type carrelage, faïence (vert) (clair) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_8 BANDE "PLACO" N1-REANIMATION BANDE "PLACO"	Matériau souple fibreux de type papier, carton en traces (beige) (clair)(i)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton en traces (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) (foncé)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) (foncé)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) (foncé) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_9 PLINTHE + COLLE + JOINT N1-REANIMATION PLINTHE + COLLE + JOINT	Matériau dur de type carrelage, faïence (vert) (clair) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type joint ciment (gris) (foncé)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010 (2)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_10 MUR N1-REANIMATION MUR	Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type maillage de fibres et liant (beige) ; matériau semi-dur de type enduit n°1 (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres et liant (beige)(i)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 4/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 0202018092715195644286 57
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
		Matériau semi-dur de type enduit n°1 (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)(i)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) ; matériau semi-dur de type enduit n°2 (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_11 ENDUIT EXTERIEUR N1-REANIMATION ENDUIT EXTERIEUR	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (cémenteux) (blanc)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_12 CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE N-1-RADIOLOGIE CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type ciment-colle (gris) (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_13 FAUX-PLAFOND TYPE B N-1-RADIOLOGIE FAUX-PLAFOND TYPE B	Matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds en traces (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_14 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type revêtement de sol (gris) + (orange) ; matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau fibreux de type isolant en traces (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 5/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 0202018092715195644286 57
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_15 FAUX-PLAFOND TYPE C N-1-RADIOLOGIE FAUX-PLAFOND TYPE C	Matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige)(i)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_16 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type revêtement de sol (noir) ; matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage en traces (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_17 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type revêtement de sol (beige) ; matériau en traces (rouge) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (pulvérulent) (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_18 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 6/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 0202018092715195644286 57
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
019	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_19 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-ROUGE TERRE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (rouge)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur en traces (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_20 SOL PVC SALLE DE BAIN + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL PVC SALLE DE BAIN + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (blanc) + (beige) + (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_21 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	(pulvérulent) (noir) ; matériau souple de type dalle de sol (beige) ; matériau fibreux de type isolant (beige) ; matériau de type colle ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
022	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_22 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-VERT SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (vert)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 7/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 0202018092715195644286 57
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (clair)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_23 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-BLEU ET ROUGE VIF SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (bleu)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple de type dalle de sol (rouge)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_24 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (gris) (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau en traces (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 — Version du : 02/10/2018 23:24 — Page 8/12
Dossier N° : 18NM042791 — Date de réception : 28/09/2018 — Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
025	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_25 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-BLEU SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (vert) (clair) ; matériau en traces (noir)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_26 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-ROUGE TERRE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (rouge)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; (pulvérulent) (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur (blanc)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_27 CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE N-1-RADIOLOGIE CARRELAGES + COLLES + JOINTS + RAGREAGE	Matériau dur de type carrelage, faïence (rouge) ; matériau de type peinture en traces (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 9/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
028	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_28 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-VERT CLAIR SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (vert)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
029 (1)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_29 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-VERT FONCE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (vert)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
030 (4)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_30 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-JAUNE SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (jaune)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_31 FAÏENCE + COLLE + JOINT N-1-RADIOLOGIE FAÏENCE + COLLE + JOINT	Matériau dur de type joint ciment (blanc)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 10/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau de type peinture (jaune) ; matériau (fibreux) en traces (transparent)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau (fibreux) en traces (transparent)	**MOLP** *	2	-	Fibres d'amiante non détectées
032	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_32 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-RADIOLOGIE-GRIS SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau semi-dur (gris) (foncé) ; matériau (blanc) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_33 SOL BETON PEINT N-1-RADIOLOGIE-GRIS SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_34 SOL BETON PEINT N-1-RADIOLOGIE-BEIGE SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_35 SOL BETON PEINT N-1-RADIOLOGIE-GRIS SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; (pulvérulent) en traces (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
036 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_36 SOL BETON PEINT N-1-RADIOLOGIE-BEIGE SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s)
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 11/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
037 (3)	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_37 SOL BETON PEINT N-1-RADIOLOGIE-BEIGE SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_38 SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE N-1-IRM-GRIS SOL TYPE LINO + RAGREAGE + COLLE	Matériau souple de type dalle de sol (gris) (foncé) + (clair)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_39 SOL BETON PEINT N-2-LOGISTIQUE HOTELIERE-GRIS SOL BETON PEINT	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_40 FLOCAGE PLAFOND N-2-ARCHIVES FLOCAGE PLAFOND	Matériau friable fibreux de type flocage (blanc) ; matériau semi-dur en traces (pulvérulent) (blanc)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041	18-880-RMS-20786-00-T_BATIMENT URGENCES_41 SOL GRIS N-2-ARCHIVES SOL GRIS	Matériau de type peinture (gris) (clair) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) ; (pulvérulent) (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) ; (pulvérulent) (beige)	**MET** *	1	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

eurofins

Eurofins Cebat SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-NM-080413-01 | Version du : 02/10/2018 23:24 | Page 12/12
Dossier N° : 18NM042791 | Date de réception : 28/09/2018 | Date d'analyse : 02/10/2018
Référence Dossier : 02020180927151956442865 7
Repérage Liste C 18-880-RMS-20786-00-T_1

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

Identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

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

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.
NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, 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 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.

Observation(s) échantillon(s)

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

Observation(s) couche(s)

(i) La totalité de la couche a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.



Donny De Leus
Chef de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s
Le présent rapport ne concerne 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 Cebat SAS
Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES
F-59640 Dunkerque, FRANCE
Tél: +33 3 28 21 42 25 - Fax: +33 3 28 21 19 15 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION
N° 1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

6. CERTIFICAT DE COMPETENCE

CERTIFICAT

DE COMPETENCES

Diagnostiqueur immobilier certifié

DEKRA Certification SAS certifie que Madame

Sophie BARBIER

est titulaire du certificat de compétences N° **DTI3306** pour :

	DU	AU
- Constat de Risque d'Exposition au Plomb	03/08/2017	02/08/2022
- Diagnostic amiante avec mention	03/08/2017	02/08/2022
- Diagnostic de performance énergétique tous types de bâtiments	31/08/2017	30/08/2022
- Etat relatif à l'installation intérieure de gaz	03/08/2017	02/08/2022
- Etat relatif à l'installation intérieure d'électricité	03/08/2017	02/08/2022

Ces compétences répondent aux exigences de compétences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application*) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation de certification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.

* Arrêté **du 21 novembre 2006** définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques **opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation** et les critères d'accréditation des organismes de certification **modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 25 juillet 2016** définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques **opérateurs de repérage et d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis** et les critères d'accréditation des organismes de certification ; **Arrêté du 30 octobre 2006** définissant les critères de certification des compétences des **personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment** et les critères d'accréditation des organismes de certification **modifié par les arrêtés des 14 décembre 2009 et du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 16 octobre 2006** définissant les critères de certification des compétences des **personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique** ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique et les critères d'accréditation des organismes de certification **modifié par les arrêtés des 08 décembre 2009 et du 13 décembre 2011 ; Arrêté du 6 avril 2007** définissant les critères de certification des compétences des **personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz** et les critères d'accréditation des organismes de certification **modifié par les arrêtés des 15 décembre 2009 et 15 décembre 2011 ; Arrêté du 8 juillet 2008** définissant les critères de certification des compétences des **personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité** et les critères d'accréditation des organismes de certification **modifié par les arrêtés des 10 décembre 2009 et 2 décembre 2011.**

DEKRA Certification SAS * 5 Avenue Garlande 92220 Bagneux - France

Le Directeur Général, Yvan MAINGUY
Bagneux, le 31/08/2017

Diagnostiqueur immobilier certifié * DEKRA Certification

cofrac CERTIFICATION DE PERSONNES

Numéro d'accréditation : **4-0081**
Portée disponible sur www.cofrac.fr

Le non-respect des clauses définies dans les Conditions Générales peuvent rendre ce certificat invalide

Seule la version originale du certificat, avec bande argentée à gauche, fait foi

DEKRA Certification SAS * 5 avenue Garlande – F92220 Bagneux * www.dekra-certification.fr

7. ATTESTATION D'ASSURANCE

Contrat RC n° 5271124804 1/2

AXA France IARD
DIRECTION ENTREPRISES
Production R.C. – Grands Comptes
Télécopie 01.57 65 07 90

ATTESTATION

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex, agissant en qualité d'apériteur en coassurance à 60% avec GENERALI, atteste par la présente que l'assuré :

APAVE
191 rue Vaugirard
75015 PARIS

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale **APAVE PARISIENNE SAS,** et de sa filiale française :

- EDITIONS EUROPENNES DE MULTIMEDIA (E.E.M)

est couvert contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, par le contrat n° **5271124804**, souscrit auprès de notre Société, pour les activités et les montants de garanties suivants :

Activités assurées

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulée autour des principaux métiers suivants :

- inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- bâtiment et génie civil
- essais, mesures et métrologie
- laboratoires d'analyses (non médicales)
- conseils
- formation
- certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces métiers,
à destination de tous les secteurs d'activité.

A l'exclusion :
- **des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.3 du Code de la construction et de l'habitation**
- **des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)**
- **des activités de classification et certification de navires et unités offshore**

Contrat RC n° 5271124804 2/2

TABLEAU DE GARANTIES

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle	
Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus *Sans pouvoir excéder pour :*	5 000 000 € par année d'assurance
a) les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 € par année d'assurance
b) les atteintes à l'environnement accidentelles sur sites des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 € par année d'assurance
c) tous dommages corporels, matériels et immatériels aux Usa/Canada *sous-limités :* c.1) Dommages immatériels aux USA CANADA	5 000 000 € par année d'assurance 1 000 000 € par année d'assurance
d) tous dommages causés par l'amiante et le plomb *	2 500 000 € par année d'assurance *

***Il précisé que cette garantie s'exerce également dans la limite des montants de garanties précités ou indiqués aux conditions particulières, en fonction de la nature des dommages.**

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 **01/01/2018 au 31/12/2018** inclus sous réserve du règlement de la prime et 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 PARIS le 07/12/2017
Pour servir et valoir ce que de droit.

POUR L'ASSUREUR :

VERLINGUE
COURTIER EN ASSURANCES
Adresse postale :
12, rue de Kerogan - CS 44012
29335 QUIMPER cedex
Tél. 0 820 260 260 (0,118 € TTC/min) Fax 0 820 209 242
contact@verlingue.fr - www.verlingue.fr