

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	HOPITAL DE LA TIMONE - 264, Rue Saint-Pierre
CP - Ville :	13005 MARSEILLE
Référence client :	DAT-TI-BTE-RDC-10.2017
Date du repérage :	13/10/2017
Désignation :	BAT.E_Radiothérapie : Installation d'un accélérateur



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.




Sommaire

Rapport	Annexes
- Renseignements administratifs A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées - Etude Préalable F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes Conditions de repérage N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation Conclusions P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités Grille de résultats du repérage	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélèvements et analyses

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	HOPITAL DE LA TIMONE - 264, Rue Saint-Pierre 13005 MARSEILLE	<u>Propriétaire</u> : AP - HM ASSISTANCE PUBLIQUE DES HÔPITAUX DE MARSEILLE	<u>Donneur d'ordre</u> : AP - HM ASSISTANCE PUBLIQUE DES HÔPITAUX DE MARSEILLE
Référence client :	DAT-TI-BTE-RDC-10.2017	<u>Adresse</u> : 80, Rue Brochier 13354 MARSEILLE CEDEX 05	<u>Adresse</u> : 80, Rue Brochier 13354 MARSEILLE CEDEX 05
Désignation :	BAT.E_Radiothérapie : Installation d'un accélérateur		
Date de construction :	Avant1900		



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914) Nom : LECHEVALIER Sébastien Accompagnateur : Patrick Genoun (04.90.44.70.15) Date de repérage : 13/10/2017		Nom : MORA Denis Date du rapport : 21/10/2017 A Riorges, le 21/10/2017	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par QUALIXERT 17 rue Borrel 81100 CASTRES Numéro attestation : C0062 CREP Délivré le : 30/09/2014		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E Pièces visitées	
Liste des locaux visités :	
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 1 (CIR GEN)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 2 (SALLE ATTENTE)
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 3 (CAB 1)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 4 (CAB 2)
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Petite Restructuration d'un service:
-Démolition (cloisonnement, faux-plafond,sol);
-Cloisonnement, maçonnerie;
-Electricité, CVC;
-Peinture;
-Revêtement de sol.

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Service Accélérateur.		Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

I Document(s) mis à disposition

Coupe AA Projet Radiothérapie - Hopital La Timone -
Bâtiment E - Projet-Salle Radiothérapie - Coupe AA - APMH -
22/09/2017
Plan projet Radiothérapie - Hopital La Timone - Bâtiment E -
Projet-Salle Radiothérapie - RDC - APMH - 22/09/2017
Plan EDL Radiothérapie - Hopital La Timone - Bâtiment E -
EDL -Salle Radiothérapie - RDC - APMH - 22/09/2017
Fiche mission & fiche demande - DAT-TI-BTE-RDC-10.2017 -
APMH - 02/10/2017

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	RDC - Bâtiment E - Radiothérapie	Vol 1 (CIR GEN) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 6 (LT MACHINES 1) - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR) - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
Plafond et faux-plafonds	RDC - Bâtiment E - Radiothérapie	Vol 1 (CIR GEN) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR) - Vol 8 (LT MACHINES 2)	

Revêtement de mur	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	Vol 1 (CIR GEN) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR) - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
Revêtement de sol	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	Vol 1 (CIR GEN) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 6 (LT MACHINES 1) - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR) - Vol 8 (LT MACHINES 2)	

K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Sans-objet.

L Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020

Sans-objet.

M Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.

Sans-objet.

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les pléniums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que la démolition / les travaux ne commence(nt), l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition/les travaux.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
 - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en oeuvre.
- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
 - prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.
 - Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
 - La liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf. pré.	Etat de conservation
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	P3	Bon état
Vol 7 (SALLE ACCELERATE UR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	P3	Bon état
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	P3	Bon état
Vol 7 (SALLE ACCELERATE UR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P21	EP
Vol 7 (SALLE ACCELERATE UR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P22	EP

Q Réserves / Commentaires

Sans objet

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Ensemble des plénums de faux-plafond - RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	partie de volume non visée par le présent diagnostic	Plénums

Note : En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.

Grille de résultats du repérage

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Mastic de contour de dalle	P1	Réalisation d'un prélèvement		002CN001 841 n°1 - 1	P1	Mastic de contour de dalle	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Mastic de contour de dalle	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002CN001 841 n°1 - 1	P1	Mastic de contour de dalle	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape	P2	Réalisation d'un prélèvement		002CN001 841 n°2 - 1	P2	Chape	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	P3	Réalisation d'un prélèvement		002CN001 841 n°3 - 1	P3	Plaques sur caniveaux	Positif	Présence sur analyse	C - Bon état
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002CN001 841 n°3 - 1	P3	Plaques sur caniveaux	Positif	Présence sur analyse	C - Bon état
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	S33 (P3)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002CN001 841 n°3 - 1	P3	Plaques sur caniveaux	Positif	Présence sur analyse	C - Bon état
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux	S34 (P3)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002CN001 841 n°3 - 1	P3	Plaques sur caniveaux	Positif	Présence sur analyse	C - Bon état
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement		002CN001 841 n°4 - 1	P4	Enduits ciment	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (ouvrant)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002CN001 841 n°5 - 1	P5	Peinture porte (ouvrant)	Négatif	Négatif sur analyse	C -



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 4 (CAB 2) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (ouvrant)	S25 - P5 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002CN001841 n°5 - 1	P5	Peinture porte (ouvrant)	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (dormant)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°6 - 1	P6	Peinture porte (dormant)	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 4 (CAB 2) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (dormant)	S28 - S29 - S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002CN001841 n°6 - 1	P6	Peinture porte (dormant)	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P7	Réalisation d'un prélèvement	Poutre métal	002CN001841 n°7 - 1	P7	Enduit de rebouchage	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P8	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°8 - 1	P8	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 6 (LT MACHINES 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002CN001841 n°8 - 1	P8	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P9	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°9 - 1	P9	Colles de carrelage	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 4 (CAB 2) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S1 - S2 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002CN001841 n°9 - 1	P9	Colles de carrelage	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P10	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°10 - 1	P10	Béton Dur Beige	Négatif	Négatif sur analyse	C -



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S5 - S6 - S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002CN001841 n°10 - 1	P10	Béton Dur Beige	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°11 - 1	P11 Phase 1	Colle Dur Blanc	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11 - S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002CN001841 n°11 - 1	P11 Phase 1	Colle Dur Blanc	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°11 - 1	P11 Phase 2	Joint Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11 - S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002CN001841 n°11 - 1	P11 Phase 2	Joint Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°12 - 1	P12	Enduits ciment	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Poteaux (périphériques et intérieurs)	Peinture sur poteaux	P13	Réalisation d'un prélèvement	Métal	002CN001841 n°13 - 1	P13	Peinture sur poteaux	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Poteaux (périphériques et intérieurs)	Peinture sur poteaux	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Métal	002CN001841 n°13 - 1	P13	Peinture sur poteaux	Négatif	Négatif sur analyse	C -



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P14	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°14 - 1	P14	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 3 (CAB 1) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S13 - S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002CN001841 n°14 - 1	P14	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P15	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°15 - 1	P15	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 5 (SALLE CONTROLE) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 1 (CIR GEN)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P15 - S16 - S17 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002CN001841 n°15 - 1	P15	Enduits plâtre	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Panneaux et plaques	P16	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°16 - 1	P16	Panneaux et plaques	Négatif	Négatif sur analyse	A -
Vol 1 (CIR GEN) - Vol 3 (CAB 1) - Vol 4 (CAB 2) - Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Panneaux et plaques	S20 - S21 - S22 - S23 - S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002CN001841 n°16 - 1	P16	Panneaux et plaques	Négatif	Négatif sur analyse	A -
Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte palière	P17	Réalisation d'un prélèvement	Bleu	002CN001841 n°17 - 1	P17	Peinture porte palière	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 2 (SALLE ATTENTE) - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte palière	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Bleu	002CN001841 n°17 - 1	P17	Peinture porte palière	Négatif	Négatif sur analyse	C -



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte blindée	P18	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°18 - 1	P18	Peinture porte blindée	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P19	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°19 - 1	P19	Colle de plinthe	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002CN001841 n°19 - 1	P19	Colle de plinthe	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Sous face de linteau (ciment)	P20	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°20 - 1	P20	Sous face de linteau (ciment)	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P21	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°21 - 1	P21	Dalles plastiques	Positif	Présence sur analyse	B - EP
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P22	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°22 - 1	P22	Dalles plastiques	Positif	Présence sur analyse	B - EP
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P23	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°23 - 1	P23	Ragréage	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment	P24	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°24 - 1	P24	Enduits ciment	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment	P24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24		002CN001841 n°24 - 1	P24	Enduits ciment	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape	P25	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°25 - 1	P25	Chape	Négatif	Négatif sur analyse	C -






				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation	
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif			Résultat
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape	P25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25		002CN001841 n°25 - 1	P25	Chape	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux d'encoffrement	P26	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°26 - 1	P26	Panneaux d'encoffrement	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits	P27	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°27 - 1	P27	Enduits	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P28	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°28 - 1	P28	Jonction entre panneaux préfabriqués	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002CN001841 n°28 - 1	P28	Jonction entre panneaux préfabriqués	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P29	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°29 - 1	P29	Colle de plinthe	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002CN001841 n°29 - 1	P29	Colle de plinthe	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons	P30	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°30 - 1	P30	Panneaux de cloisons	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons	P30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002CN001841 n°30 - 1	P30	Panneaux de cloisons	Négatif	Négatif sur analyse	B -



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat		
RDC - Bâtiment E - Riadothérapie												
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Panneaux vissés	P31	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°31 - 1	P31	Panneaux vissés	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Panneaux vissés	P31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002CN001841 n°31 - 1	P31	Panneaux vissés	Négatif	Négatif sur analyse	B -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P32	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°32 - 1	P32	Jonction entre panneaux préfabriqués	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32		002CN001841 n°32 - 1	P32	Jonction entre panneaux préfabriqués	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P33	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°33 - 1	P33 Phase 1	Revêtement Souple Bleu Colle Souple Jaune	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P33	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°33 - 1	P33 Phase 3	Joint Souple Gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Vol 8 (LT MACHINES 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P34	Réalisation d'un prélèvement		002CN001841 n°34 - 1	P34	Matériau Effritable Beige Matériau Effritable Jaune Colle Souple Jaune Ragréage Effritable Gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -

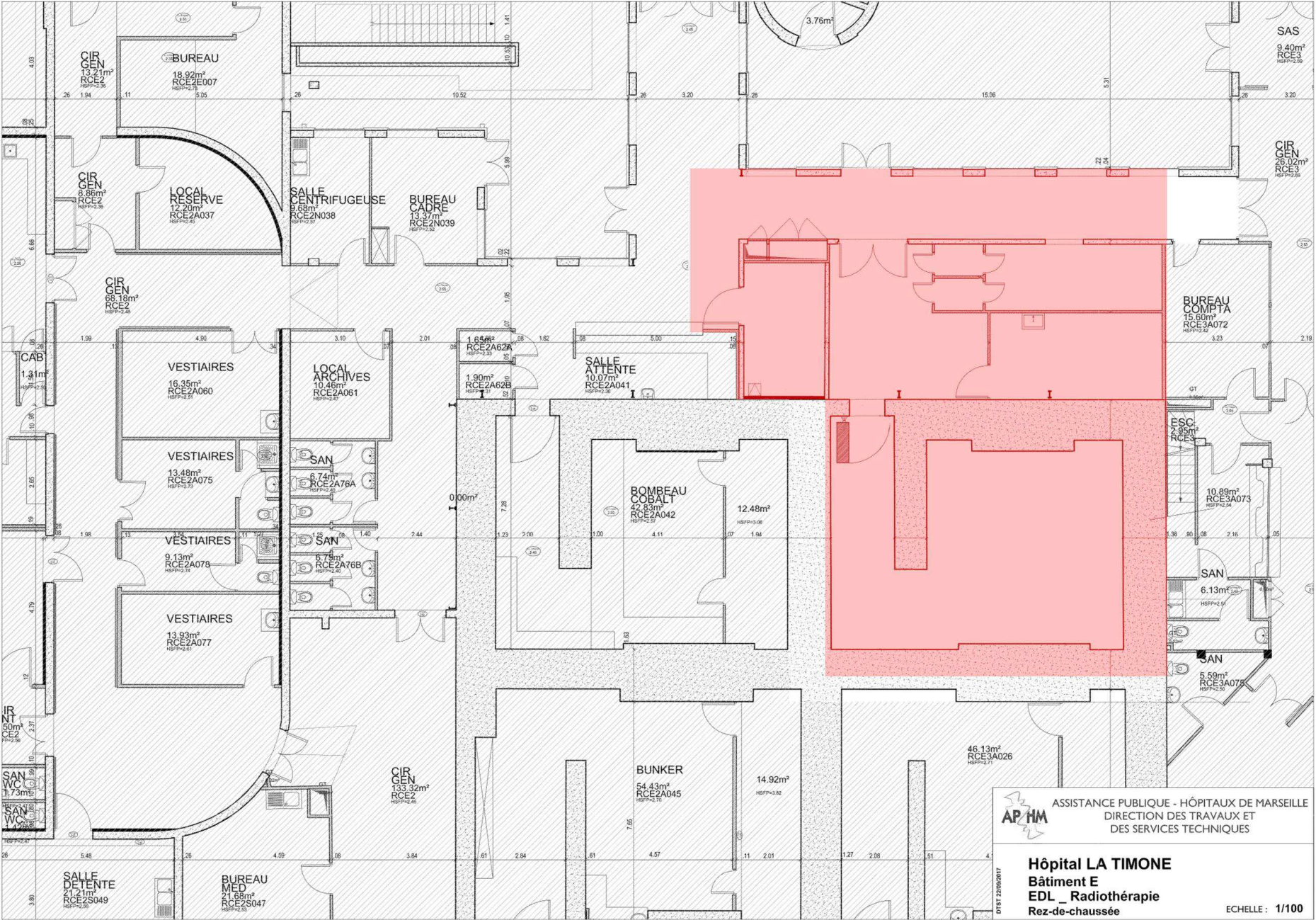


ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Plan de repérage - Actions menées
	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Périmètre d'intervention 1 - Actions menées
	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Périmètre d'intervention 1 - MPCA Toutes catégories confondues

Légende

Périmètre d'intervention
1



Adresse du bien

HOPITAL DE LA TIMONE - 264, Rue Saint-Pierre
13005 MARSEILLE

Désignation

BAT.E_Radiothérapie : Installation dun accélérateur

Date intervention

13/10/2017

Technicien intervenant

LECHEVALIER Sébastien

RDC - BÂTIMENT E - RIADOTHERAPIE - PÉRIMÈTRE D'INTERVENTION 1 - ACTIONS MENÉES				Référence: 002CN001841	
<div><p>Vol 1 (CIR GEN)</p><p>Vol 2 (SALLE ATTENTE)</p><p>Vol 3 (CAB 1)</p><p>Vol 4 (CAB 2)</p><p>Vol 5 (SALLE CONTROLE)</p><p>Vol 6 (LT MACHINES 1)</p><p>Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)</p><p>Vol 8 (LT MACHINES 2)</p></div> <div><p>Plan de situation</p></div>				Légende	
					Localisation dun prélèvement positif
					Localisation dun prélèvement
					Localisation dun sondage négatif
					Localisation dun sondage positif
					Sol négatif
					Sol positif
					Paroi négative
					Plafond négatif
					Présence damiante



1

1

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Technique

Technic
LECHEVALIER

The floor plan illustrates the layout of the CERN tunnel, divided into eight distinct volumes, each with a specific function. The volumes are labeled as follows:

- Vol 1 (CIR GEN)**: Located at the top center of the plan.
- Vol 2 (SALLE ATTENTE)**: A large rectangular area on the right side.
- Vol 3 (CAB 1)** and **Vol 4 (CAB 2)**: Two small, adjacent rectangular areas located between Vol 1 and Vol 2.
- Vol 5 (SALLE CONTROLE)**: A rectangular area located between Vol 1 and Vol 8.
- Vol 6 (LT MACHINES 1)**: A rectangular area on the right side, below Vol 2.
- Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)**: A large, irregularly shaped area at the bottom, filled with diagonal hatching.
- Vol 8 (LT MACHINES 2)**: A rectangular area on the left side.

The plan also includes a legend for symbols and a scale bar:

- Legend:**
 - S34 (P3)**: A red line with a small square at the end, indicating a specific location or feature.
 - P3**: A red line with a small square at the end, indicating a specific location or feature.
 - P21**: A red line with a small square at the end, indicating a specific location or feature.
 - S32 (P3)**: A red line with a small square at the end, indicating a specific location or feature.
 - P22**: A red line with a small square at the end, indicating a specific location or feature.
- Scale:** A horizontal line at the bottom left, labeled "0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100", indicating distances in meters.

[illegible]

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002CN001841 n°1 - 1 (P1)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°2 - 1 (P2)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°3 - 1 (P3)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement positif
002CN001841 n°4 - 1 (P4)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°5 - 1 (P5)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°6 - 1 (P6)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°7 - 1 (P7)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°8 - 1 (P8)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	Prélevement négatif
002CN001841 n°9 - 1 (P9)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°10 - 1 (P10)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°11 - 1 (P11)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°12 - 1 (P12)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°13 - 1 (P13)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°14 - 1 (P14)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°15 - 1 (P15)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°16 - 1 (P16)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°17 - 1 (P17)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	Prélevement négatif
002CN001841 n°18 - 1 (P18)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°19 - 1 (P19)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°20 - 1 (P20)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°21 - 1 (P21)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement positif
002CN001841 n°22 - 1 (P22)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement positif
002CN001841 n°23 - 1 (P23)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°24 - 1 (P24)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°25 - 1 (P25)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°26 - 1 (P26)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°27 - 1 (P27)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	Prélevement négatif
002CN001841 n°28 - 1 (P28)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif
002CN001841 n°29 - 1 (P29)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002CN001841 n°30 - 1 (P30)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif
002CN001841 n°31 - 1 (P31)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif
002CN001841 n°32 - 1 (P32)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif
002CN001841 n°33 - 1 (P33)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif
002CN001841 n°34 - 1 (P34)	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	Prélevement négatif

002CN001841 n°1 - 1 (P1)



002CN001841 n°2 - 1 (P2)



002CN001841 n°3 - 1 (P3)



002CN001841 n°4 - 1 (P4)



002CN001841 n°5 - 1 (P5)



002CN001841 n°6 - 1 (P6)



002CN001841 n°7 - 1 (P7)



002CN001841 n°8 - 1 (P8)



002CN001841 n°9 - 1 (P9)



002CN001841 n°10 - 1 (P10)



002CN001841 n°11 - 1 (P11)



002CN001841 n°12 - 1 (P12)



002CN001841 n°13 - 1 (P13)



002CN001841 n°14 - 1 (P14)



002CN001841 n°15 - 1 (P15)



002CN001841 n°16 - 1 (P16)



002CN001841 n°17 - 1 (P17)



002CN001841 n°18 - 1 (P18)



002CN001841 n°19 - 1 (P19)



002CN001841 n°20 - 1 (P20)



002CN001841 n°21 - 1 (P21)



002CN001841 n°22 - 1 (P22)



002CN001841 n°23 - 1 (P23)



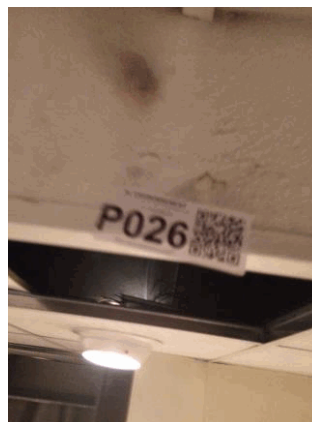
002CN001841 n°24 - 1 (P24)



002CN001841 n°25 - 1 (P25)



002CN001841 n°26 - 1 (P26)



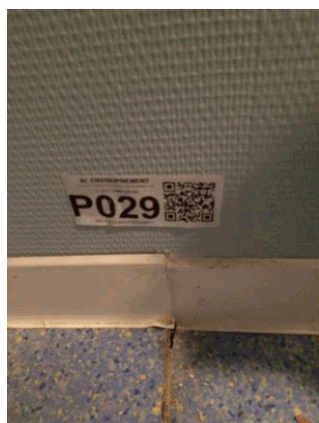
002CN001841 n°27 - 1 (P27)



002CN001841 n°28 - 1 (P28)



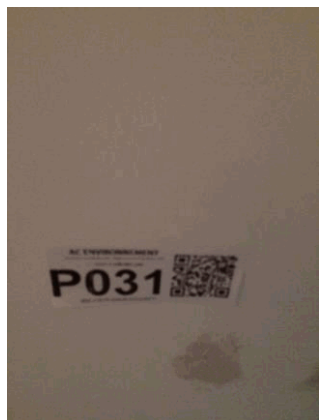
002CN001841 n°29 - 1 (P29)



002CN001841 n°30 - 1 (P30)



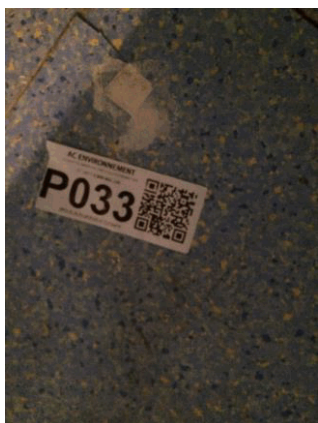
002CN001841 n°31 - 1 (P31)



002CN001841 n°32 - 1 (P32)



002CN001841 n°33 - 1 (P33)



002CN001841 n°34 - 1 (P34)



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002CN001841	Matériau :	Dalles plastiques
Réf mesure :	P21	Destination du local :	
Date évaluation :	13/10/2017	Local ou zone homogène :	Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat
Protection physique étanche				EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP
			Risque de dégradation rapide	AC1
	Matériau dégradé	Ponctuelle	Risque faible d'extension de la dégradation	EP
			Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée	Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
Résultat :	Evaluation périodique			
Commentaire :				

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002CN001841	Matériau :	Dalles plastiques
Réf mesure :	P22	Destination du local :	
Date évaluation :	13/10/2017	Local ou zone homogène :	Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat
Protection physique étanche				EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP
			Risque de dégradation rapide	AC1
	Matériau dégradé	Ponctuelle	Risque faible d'extension de la dégradation	EP
			Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée	Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002CN001841	Matériau :	Dalles plastiques
Réf mesure :	P22	Destination du local :	
Date évaluation :	13/10/2017	Local ou zone homogène :	Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat
Protection physique étanche				EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP
			Risque de dégradation rapide	AC1
	Matériau dégradé	Ponctuelle	Risque faible d'extension de la dégradation	EP
			Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée	Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2

Résultat :	Action corrective de second niveau
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score AC2 : Cette action corrective consiste à :

a) Prendre, tant que les mesures mentionnées au c n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;

b) Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;

c) Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;

d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Mastic de contour de dalle - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaques sur caniveaux - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (ouvrant) - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte (dormant) - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage - Poutre métal -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 6 (LT MACHINES 1)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de carrelage - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Béton Dur Beige - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P11 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle Dur Blanc - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P11 Phase 2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Joint Dur Gris - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Poteaux (périphériques et intérieurs)	Peinture sur poteaux - Métal -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P16	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Panneaux et plaques - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte palière - Bleu -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 5 (SALLE CONTROLE)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Peinture porte blindée - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P19	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Sous face de linteau (ciment) - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P21	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	

P22	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P23	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P24	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits ciment - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P25	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P26	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux d'encoffrement - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P27	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	
P28	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P29	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de plinthe - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P30	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P31	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Panneaux vissés - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P32	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P33 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement Souple Bleu Colle Souple Jaune - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P33 Phase 3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Joint Souple Gris - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	
P34	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau Effritable Beige Matériau Effritable Jaune Colle Souple Jaune Ragréage Effritable Gris - -	RDC - Bâtiment E - Riadothérapie - Vol 8 (LT MACHINES 2)	

Référence chantier : C022017070151
Adresse chantier : Commande : 002CN001841
Affaire : DAT-TI-BTE-RDC-10.2017
HOPITAL DE LA TIMONE - 264, Rue
Saint-Pierre
13005 MARSEILLE

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Riorges, le 21/10/2017

SYNTHESE RAPPORTS DOSSIER REFERENCE : C022017070151 (34 prélèvements)

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453109

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_001 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Mastic de contour de dalle Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Beige	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Joint	Souple	Gris				

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453110

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_002 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Béton	Dur	Gris	Attaque chimique : Acétone, Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
	2	Peinture	Effritable	Jaune				
	3	Polystyrène	Souple	Blanc				

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453111

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_003 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Plaques sur caniveaux Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Gris	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Détecté : Chrysotile
	2	Fibres-ciment	Dur Fibreux	Gris				

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453112

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_004 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits ciment Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Beige				
	3	Matériau	Effritable	Rouge				

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453113

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_005 Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Peinture porte (ouvrant) Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Bois	Souple Fibreux	Marron				

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453114

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_006 Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Peinture porte (dormant) Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453115

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_007 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Enduit	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453116

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_008 Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre Vol 6 (LT MACHINES 1)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Plâtre	Effritable	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453117

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_009 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Colle	Dur	Beige	Attaque chimique : Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453118

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_010 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Béton	Dur	Beige	Attaque chimique : Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453119

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_011 Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Colle	Dur	Blanc	Attaque chimique : Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
	2	Joint	Dur	Gris	Attaque chimique : Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453120

Date de réception : 17/10/2017		Date de préparation : 19/10/2017				Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_012 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits ciment Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone,Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Blanc				
	3	Ciment	Effritable	Gris				
	4	Toile	Souple Fibreux	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453121

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_013 Parois verticales intérieures et enduits / Poteaux (périphériques et intérieurs) / Peinture sur poteaux Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453122

Date de réception : 17/10/2017		Date de préparation : 19/10/2017				Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_014	1	Peinture	Effrifiable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et	2	Toile	Souple Fibreux	Blanc	Acétone			
enduits / Murs et cloisons /	3	Plâtre	Effrifiable	Blanc				
Enduits plâtre								
Vol 5 (SALLE CONTROLE)								
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453123

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_015 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits plâtre Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
	2	Toile	Souple Fibreux	Blanc	Acétone			
	3	Plâtre	Effritable	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453124

Date de réception : 17/10/2017		Date de préparation : 19/10/2017				Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_016 Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Panneaux et plaques Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Faux plafond	Effritable Fibreux	Beige	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
	2	Peinture	Effritable	Blanc	Acétone			
	3	Matériau	Effritable	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453125

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_017 Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Peinture porte palière Vol 5 (SALLE CONTROLE)	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453126

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_018 Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Peinture porte blindée Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453127

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_019 Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Colle	Souple	Jaune	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453128

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_020 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Sous face de linteau (ciment) Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone,Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Blanc				
	3	Ciment	Effritable	Gris				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453129

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_021 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Revêtement	Dur	Beige	Attaque chimique : Acétone,Chloroforme	1	MET*	Détecté : Chrysotile
	2	Colle	Souple	Jaune				
	3	Colle	Bitumineux	Noir				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453130

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 20/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_022 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Revêtement	Dur	Gris	Attaque chimique : Acétone,Chloroforme	2	MET*	Détecté : Chrysotile
	2	Colle	Bitumineux	Noir				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453131

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_023 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragrée Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Ragrée	Effritable	Gris	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453132

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_024 Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduits ciment Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone,Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Blanc				
	3	Ciment	Effritable	Gris				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453133

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_025 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Béton	Effritable	Gris	Attaque chimique : Acide chlorhydrique	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453134

Date de réception : 17/10/2017		Date de préparation : 19/10/2017				Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_026 Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Panneaux d'encoffrement Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Peinture	Effrifiable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Papier	Souple Fibreux	Beige				
	3	Enduit	Effrifiable	Blanc				
	4	Carton	Souple Fibreux	Marron				
	5	Plâtre	Effrifiable	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 5 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453135

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_027 Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduits Vol 7 (SALLE ACCELERATEUR)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Beige				
	3	Matériau	Effritable	Rouge				
	Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.							

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453136

Date de réception : 17/10/2017		Date de préparation : 19/10/2017				Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_028 Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués Vol 8 (LT MACHINES 2)	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
	2	Enduit	Effritable	Blanc				
	3	Papier	Souple Fibreux	Beige				
	4	Enduit	Effritable	Beige				
	5	Carton	Souple Fibreux	Marron				
	6	Plâtre	Effritable	Blanc				
Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 5 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 6 non dissociable analysée avec la couche 1.								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453137

Date de réception : 17/10/2017			Date de préparation : 19/10/2017			Date d'analyse : 20/10/2017		
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_029 Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe Vol 8 (LT MACHINES 2)	1	Colle	Effritable	Jaune	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté
Remarque : RAS								

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453138 ●

Date de réception : 17/10/2017

Date de préparation : 19/10/2017

Date d'analyse : 20/10/2017

Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_030 Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Panneaux de cloisons Vol 8 (LT MACHINES 2)	1 2	Carton Plâtre	Souple Fibreux Effritable	Marron Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453139 ●

Date de réception : 17/10/2017

Date de préparation : 19/10/2017

Date d'analyse : 20/10/2017

Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_031 Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Panneaux vissés Vol 8 (LT MACHINES 2)	1 2	Carton Plâtre	Souple Fibreux Effritable	Marron Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453140 ●

Date de réception : 17/10/2017

Date de préparation : 19/10/2017

Date d'analyse : 20/10/2017

Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_032 Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Jonction entre panneaux préfabriqués Vol 8 (LT MACHINES 2)	1 2 3 4	Peinture Enduit Papier Plâtre	Effritable Effritable Souple Fibreux Effritable	Blanc Bleu Blanc Beige Blanc	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453141 ●

Date de réception : 17/10/2017

Date de préparation : 19/10/2017

Date d'analyse : 20/10/2017

Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_033 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche Vol 8 (LT MACHINES 2)	1 2 3	Revêtement Colle Joint	Souple Souple Souple	Bleu Jaune Gris	Attaque chimique : Acétone Attaque chimique : Acétone	1 1	MET* MET*	Non détecté Non détecté

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon laboratoire : 42PM00453142 ●

Date de réception : 17/10/2017

Date de préparation : 19/10/2017

Date d'analyse : 20/10/2017

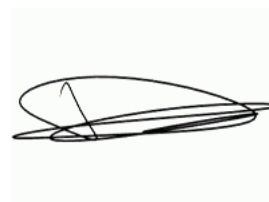
Description client	Num. couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb. Prép.	Type d'analyse	Résultat
002CN001841_034 Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege Vol 8 (LT MACHINES 2)	1 2 3 4	Matériau Matériau Colle Ragréege	Effritable Effritable Souple Effritable	Beige Jaune Jaune Gris	Attaque chimique : Acétone	1	MET*	Non détecté

Remarque : Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1.

* En adaptation de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET). Méthode : Selon le mode opératoire interne L.MO. 07.

Analyste

Emilie Fournie Doré



Annexe : Documents



GARANTIES ACCORDEES POUR LE MARCHE RATP A CONCURRENCE DES MONTANTS DE GARANTIES SUIVANTS :

CES MONTANTS DE GARANTIES SONT INCLUS DANS LA LIMITE DES 6.000.000 EUROS POUR L'ENSEMBLE DE L'ANNEE D'ASSURANCE FIXEE \$5 CI-DEVANT.

INTITULE GARANTIES	MONTANT DE GARANTIE
RC EXPLOITATION / RC PROFESSIONNELLE CONFOUS	
Tous dommages confondus	3,000,000 € par Année d'assurance
Dont	
1. Dommages matériels et immatériels consécutifs	3,000,000 € par Sinistre
2. Dommages immatériels non consécutifs	1,000,000 € par Sinistre
3. Vol par préposés	15,000 € par Sinistre

La présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'Assureur et ne saurait l'engager en dehors des termes et limites précisés dans les clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère

Fait à Lyon le 17 Mars 2017

QBE INSURANCE
(EUROPE) LIMITED
Direction Régionale France
1 Boulevard François Mitterrand
69633 LYON CEDEX 03
Tél : 33 (0)4 26 29 85 40
Fax : 33 (0)4 26 29 85 47
Siret : 418 108 001



Marché RATP – Diagnostic Amiante avant travaux dans le cadre des projets « dispositif de protection contre les infiltrations » et « renouvellement des escaliers mécaniques et des ascenseurs ».
Consignation des rails selon les Instructions de la direction de la RATP ID53-1 et ID53-4

LES GARANTIES SONT ACCORDEES A CONCURRENCE DES MONTANTS DE GARANTIES SUIVANTS :

Ces garanties ne s'appliquent pas au marché RATP
L'engagement de l'Assureur ne peut dépasser, tous dommages confondus au titre de l'ensemble des garanties Responsabilité Civile 6 000 000 euros pour l'ensemble de l'Année d'assurance

INTITULE GARANTIES	MONTANT DE GARANTIE
RC EXPLOITATION	
Tous dommages confondus	6,000,000 € par Année d'assurance
Dont	
1. Dommages corporels	6,000,000 € par Sinistre
1.1 Dont recours en faute inexcusable	1,000,000 € par Année d'assurance
2. Dommages matériels et immatériels consécutifs	750,000 € par Sinistre
3. Vol par préposés	15 000 € par Sinistre
4. Dommages immatériels non consécutifs	150,000 € par Sinistre
5. Atteintes à l'environnement	400,000 € par Année d'assurance
RC PROFESSIONNELLE	
Tous dommages confondus	1,500,000 € par Année d'assurance



QBE Insurance
(Europe) Limited
Cœur Défense – Tour A
110, Esplanade du Général de
Gaulle
92931 La Défense Cedex
Tel : 01 80 04 33 00
Fax : 01 80 04 34 90
www.qbeurope.com/france

ATTESTATION D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE

Nous soussignés QBE Insurance (Europe) Limited – Cœur Défense – Tour A - 110, Esplanade du Général de Gaulle – 92931 La Défense Cedex, succursale de QBE Insurance (Europe) Limited, dont le siège social est Plantation Place, 30 Fenchurch street, Londres EC3M 3SD, attestons que :

AC ENVIRONNEMENT
64 Rue CLEMENT ADER
42 153 RIORGES

a souscrit auprès de notre compagnie :

- un contrat d'assurance de RC Professionnelle / RC Exploitation sous le n° 031 0004725
- à effet du 01/12/2014
- période de validité de la présente attestation : du 01/01/2017 au 31/12/2017

Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incombent du fait de ses activités professionnelles suivantes :

- Prélèvements d'eau, d'air et de matériaux
- Analyse de prélèvements d'eau, d'air et de matériaux
- Diagnostics immobiliers réglementés ou non réglementés :
 - Plomb y compris avant travaux ou démolition
 - Amiante y compris avant travaux ou démolition
 - Parasitaires
 - Installation de gaz
 - Installation intérieur électricité
 - Risques naturels et technologiques (ERNT)
 - Performances énergétiques DPE
 - Contrôle des installations d'assainissement non col
 - Contrôle de la conformité des moyens de chauffage utilisant de la biomasse, dans le cadre de la mise en œuvre du Plan de Protection de l'Atmosphère (PPA) de la Vallée de l'Arve
 - Etat des lieux et états de division des lots en copropriété
 - Mesurage loi « Carrez »
 - Calcul des tantièmes et millièmes de copropriété, réalisation de plan métré
 - Analyse de la teneur en plomb dans l'eau potable
 - Mesure du radon dans les bâtiments
 - Certificat de normes de surface et d'habitabilité pour les prêts à taux zéro
 - Diagnostic de dossier Technique Global (DTG) pour les copropriétés
 - Investissement locatif dans l'ancien (dispositions Robien), certificat de conformité des travaux de réhabilitation
 - Diagnostic des déchets issus de la démolition des bâtiments
 - Pose de détecteurs avertisseurs autonomes de fumée
 - Tests d'étanchéité à l'air suivant le référentiel Qualibat



ATTESTATION SUR L' HONNEUR

Rappel :

Selon l'obligation de l'article R271-3 (ci-dessous) du code de la construction et de l'habitation (inséré par Décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 art. 3 du Journal Officiel du 7 septembre 2006 en vigueur le 1^{er} novembre 2007) : « Lorsque le propriétaire charge une personne d'établir un dossier de diagnostic technique, celle-ci lui remet un document par lequel elle atteste sur l'honneur qu'elle est en situation régulière au regard des articles L.271-6 et qu'elle dispose des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le dossier. » (SIC)

Je soussigné **M. Pierre DEROCHÉ** gérant de la **SARL AC ENVIRONNEMENT** siren **441 355 914 00298** né à Dusseldorf le 11/02/1975, déclare que l'ensemble des mes salariés présentent les garanties de compétence et que ma société dispose d'une organisation et de moyens appropriés pour établir les documents prévus aux 2^e et 3^e de l'article L.271-4, à savoir :

AMIANTE – PLOMB – TERMITES- DPE – GAZ - ELECTRICITE

Je déclare que la **SARL AC ENVIRONNEMENT** en la personne de Pierre Deroché est souscriptrice d'une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité en raison de mes interventions.

Selon l'article R271-2 (inséré dans le code de la construction et de l'habitation par le décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 art. 3 Journal Officiel du 7 septembre 2006 en vigueur le 1^{er} novembre 2007) : les personnes mentionnées à l'article L.271-6 souscrivent une assurance dont le montant de la garantie ne peut être inférieur à 300 000 € par sinistre et 500 000 € par année d'assurance.

Le contrat responsabilité civile professionnelle **AXA n° 6757609604** renouvelable avec tacite reconduction de la **SARL AC ENVIRONNEMENT** répond à ces obligations.

Je déclare n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à moi, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir l'un des documents mentionnés ci-dessus.

En dehors de l'obligation des déclarations des textes cités ci-dessus,

Je déclare en outre ne pas verser de commission aux apporteurs d'affaires, mandataires, prescripteurs.

Je déclare tenir un registre des réclamations et des plaintes qui est à la disposition de l'organisme certificateur dénommé **ICERT certifications de personnes**.

Fait à Riorges le 11 mai 2015

Pierre DEROCHÉ
Directeur Général

SARL AC Environnement au capital de 300 000 Euros - Siège social: 64 rue Clement Ader 42153 RIORGES - Code APE : 7120B / RCS : 441 355 914 00298 - Etd assuré par Général RCP n°AM895298

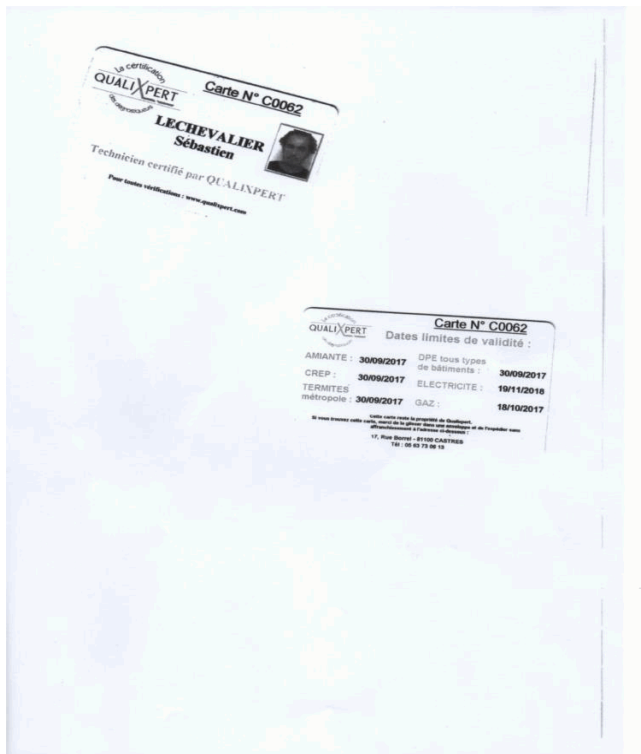
Tel : 0 800 400 100 Fax : 04 77 44 92 48 site : http://www.ac-environnement.com

Entreprise régie par le Code des Assurances pour les contrats souscrits en France - RCS Nanterre B 414 306 001
Siège social : QBE Insurance (Europe) Limited - Plantation Place, 30 Fenchurch Street, London EC3M 3SD - Royaume-Uni
Société de droit anglais - Capital de GBP 200 000 000
QBE Insurance (Europe) Limited est membre de QBE European Operations, division de QBE Insurance Group
QBE est une entreprise régie par le Financial Conduct Authority et le Prudential Regulation Authority du Royaume Uni.
Inscrite au registre des entreprises sous le n° 1761561

Page 1 / 3

Assurance 1/3

Attestation sur l'honneur



QUALIXPERT 17 rue Borrel 81100 CASTRES - C0062
CREP