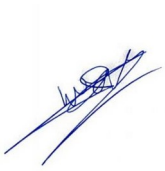
Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux

Arrêtés du 16/07/2019 et 23/01/2020 - R. 4412-97 à R. 4412-97-6 du Code du Travail issu du décret 2017-899 du 9 mai 2017 modifié par le décret 2019-251 du 27 mars 2019 ; Norme NF X46-020 d'août 2017

Numéro de rapport	**48835-115498 A**
Propriétaire	**VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE**
Donneur d'ordre	**VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE**
Adresse de l'immeuble	**2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand 78570 Andresy**
Type de bien	**Ecluses**
Date de la commande	**18/01/2022**
La (ou les) date(s) d'exécution du repérage	**18/10/2022**
Date d'émission du rapport de repérage	**02/11/2022**
Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre	

Signataire du rapport

Signature et Visa



apave
Apave Diagnostics
84, rue Charles Michels
93200 SAINT-DENIS
Tél. : 33 (0)1 80 89 45 10
saintdenis@adiag.apave.com
SIRET 4483 336 319 00205

Opérateur de repérage :
SALTON Willy
Apave Diagnostics
Le **02/11/2022**

Conclusions

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

Commentaires :
Néant

Mission de repérage amiante avant réalisation de travaux

SOMMAIRE

1 Description de la mission

1.1 Objet de la mission :

Le repérage de l'amiante avant travaux dans les immeubles bâtis, défini à l'article R. 4412-97 du code du travail, consiste à rechercher, identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux et interventions visés à l'article R. 4412-94 du code du travail et définis par le donneur d'ordre.	
Références de l'ordre de mission : **48835-115498**	Référence du donneur d'ordre : **1911F016B ANDRESY**

1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	**VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE**	
Adresse du propriétaire :	**DT BS SUBDIVISION DE SURESNES 5 BIS RUE EDOUARD NIEUPORT 92150 SURESNES**	
Représenté par :		
Donneur d'ordre :	**VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE**	
Accompagnateur :	**Aucun**	
Opérateur ayant réalisé le repérage :	**Monsieur SALTON Willy**	
N° de certification de l'opérateur :	**CPDI5577**	Organisme : **I.Cert**
Nom et adresse de l'entreprise :	**Apave Diagnostics - Bât IRIS, 84 rue Charles Michels - 93284 SAINT-DENIS CEDEX**	
N° de Siret :	**48333631900205**	
RCP compagnie n° de police :	**AXA IARD - RC 5271124804**	

1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	
Adresse complète :	**2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 Andresy**
Référence Cadastrale :	**Non communiqué(e)**
Date du permis de construire : **Antérieur au 1er juillet 1997**	Date de la construction : **Non communiquée**
Bâtiment : **Sans objet**	Etage : **RDC**
Escalier : **Sans objet**	Porte : **Sans objet**
Fonction principale du bâtiment : **Ecluses**	N° de lot :
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :	

1.4 Identification du laboratoire d'analyse :

Laboratoire d'analyse :	**Eurofins Analyse pour le Bâtiment Nord**
Adresse du laboratoire :	**557 route de Noyelles PA du Pommier 62110 HÉNIN-BEAUMONT**
Numéro d'accréditation :	**1-1593**

2 Programme de Travaux

Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit :

Description des travaux envisagés, ouvrages et parties d'ouvrage à inspecter :

3 Programme de repérage

Liste non-exhaustive des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer, conformément à l'annexe1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder
1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Plaques ondulés et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)
	Plaques en matériaux bitumineux
	Revêtements anti-condensation sous bac acier
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoises composites hors fibro ciment
	Ardoises en fibro ciment
	Bardeaux bitumineux (« shingles »)
Éléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eaux pluviales
	Garnissage des joints de dilatation
	Joints de dilatation
	Couvre-joints
	Tresses d'étanchéité à l'air
	Éléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mîtres, costières, etc.)
	Jonctions bitumineuses
	Solins en fibre ciment
	Colle des solins en fibre ciment
Éléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie
	Isolants fibreux en sous toiture
	Flocages, enduits projetés
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés…), écrans de semi-indépendance, pare-vapeur
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés…)
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés
Fenêtres de toit, lanterneaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux…)
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
2 - Parois verticales extérieures et Façades	
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage
	Ardoises composites hors fibro ciment
	Ardoises en fibro ciment
	Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses
	Revêtements intérieurs anti-condensation (hors peintures)
	Peintures des bardages métalliques
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés
	Carton-amiante
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs
	Revêtements plastiques épais (RPE)
	Peintures sur béton
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, Imperméabilisants
	Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire
	Garnissage des joints de dilatation
	Joints de dilatation
	Couvre-joints
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment
Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
	Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.)
	Peintures décoratives
Éléments associés aux façades	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eaux (pluviales et usées)
	Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches
3 - Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons maçonnés	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Enduits de ragréage, débullage, lissage
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu
	Fourreaux (carton, fibres-ciment…)
Poteaux	Flocages
	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison
	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres ciment, matériaux sandwich…), coffrages perdus
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Flocages
	Plots de colle fixant les cloisons au mur
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre
	Sous couches des tissus muraux
	Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds / têtes de cloisons (notamment IGH et ERP) : tresse, carton, fibres-ciment
Gaines et coffres verticaux	Flocages
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Panneaux (fibres-ciment, …)
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare flammes (sur battant et dormant y compris oculus, et sur serrurerie)
	Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakélite
	Isolants intérieurs des portes
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles
	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, …)
	Revêtements bitumineux
	Peintures intumescentes
4 - Plafonds et faux plafonds	
Plafonds	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés

	Panneaux collés vissés ou cloués
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement et plots de colle des plaques de plâtre
	Sous couches des tissus muraux
	Peintures intumescentes
	Revêtements bitumineux
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes…)
	Résines
	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage
Poutres et charpentes	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres ciment, matériaux sandwich)
	Peintures intumescentes
	Revêtements bitumineux
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes…)
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)
Gaines et coffres horizontaux	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Panneaux (fibres-ciment, …)
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Faux plafonds	Panneaux et plaques
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux
	Pare vapeur
	Isolants posés dans le plénum au-dessus du panneau de faux plafond
	Écrans de cantonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)
Suspentes et contrevents	Flocages
	Protections en plâtre
	Peintures intumescentes
5 - Planchers et planchers techniques	
Revêtements de sols	Dalles de sol
	Nez de marche
	Dalles moquettes avec entre couche noire
	Sous-couches (carton, feutre, …) des revêtements souples
	Colles bitumineuses
	Colles non bitumineuses
	Moquette
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)
	Peintures de sol
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage
	Revêtements de sols sportifs
	Joints de dilatation et d'assemblage
	Joints de cantonnement sur faux planchers
	Enduit de cuvelage
	Rebouchages autour de conduits (principalement IGH et ERP), fourreaux en carton ou fibres-ciment
6 - Conduits et accessoires intérieurs	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas…)
	Matelas
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides
	Rubans adhésifs
	Mastics
	Conduits en fibres-ciment, manchons
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)
	Volets coupe-feu y compris ossature
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu
Vide-ordures	Conduits et vidoirs en fibres-ciment
	Joints d'étanchéité des trappes
7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques	
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières
	Panneaux des cloisons palières
Parois des équipements	Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques…)
	Calfeutrement entre mur et plancher (joint, bourre)
	Isolants
	Colles
	Joints
Matériels en machinerie	Freins d'ascenseurs
	Éléments de protection contre les arcs électriques intégrés dans des équipements de type contacteurs, sélecteurs, coupe-circuits…
	Tresses
	Joints plats
8 - Équipements divers et accessoires	
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	Flocages
	Bourres
	Tresses
	Calorifugeages
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides
	Dispositifs anti-condensation (peintures, films, etc.)
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques
Convecteurs et radiateurs électriques	Isolants thermiques cartonnés
	Tresses des diffuseurs
Fusibles à broche	Carton, tresse
Canalisations électriques préfabriquées	Isolants
Coffres-forts	Portes et parois
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses anti vibratiles
Jardinières, bac à sable incendie	Éléments en fibres-ciment
9 - Fondations et soubassements	
Étanchéité des murs enterrés	Enduits bitumineux des ouvrages enterrés
Parois verticales et horizontales enterrées	Joints de fractionnement, de rupture, de dilatation
Conduits et fourreaux	Fourreaux en fibres-ciment dans maçonnerie
10 - Aménagements, voiries et réseaux divers	
Conduits, Siphons	Éléments de canalisations enterrés en fibres-ciment
Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume), asphaltes
Espaces sportifs	Revêtements de sols
Aménagements extérieurs	Éléments en fibres-ciment (jardinières, bordures…)

4 Conditions de réalisation du repérage

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon la liste citée dans le programme de repérage.
Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux.
Lorsque l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non-présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.
Procédures de prélèvement :
Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail.
Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération.
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.
L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.
Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.
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 modification du programme de travaux ou d'hétérogénéités non précisées par le donneur d'ordre, doit faire l'objet d'une suspension immédiate des travaux et d'investigations complémentaires appropriées dans les meilleurs délais.
Le présent document constitue un élément important du dossier technique amiante et dossier amiante – Partie privative qui doivent 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.
Avertissements :
Le repérage est réalisé conformément à la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des prélèvements et des sondages au sein de zones présentant des similitudes d'ouvrage. Compte tenu de l'hétérogénéité de certains matériaux et de leur mise en œuvre parfois aléatoire (par exemple les enduits), il est possible que certains éléments n'aient pu être identifiés avant le début des travaux. En cas de doute, des investigations approfondies devront être engagées.
Afin de faciliter la localisation de certains matériaux ou produits, l'opérateur peut indiquer des zones selon la convention suivante : « A » désigne la zone de l'accès au local. Les autres zones sont nommées « B », « C », « D », … dans le sens des aiguilles d'une montre.

Moyens mis à disposition : **Néant**

4.1 Dates et Nature des visites sur site

Néant

4.2 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur Conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020

Sans objet

4.3 Analyse Documentaire :

Néant

4.4 Rapports précédemment réalisés

Néant

5 Résultats détaillés du repérage

5.1 Périmètre du repérage : locaux et parties d'immeubles concernés (zone d'intervention) :

➢ Liste des locaux / Parties d'immeuble visités

Parties d'immeuble concernées où Locaux à investiguer	Etage
RIVE GAUCHE n°1	GRANDE ECLUSE
RIVE DROITE n°1	GRANDE ECLUSE
RIVE GAUCHE n°2	PETITE ECLUSE
RIVE DROITE n°2	PETITE ECLUSE

➢ Liste des locaux / Parties d'immeuble non visités :

Néant

➢ Liste des éléments non inspectés :

Néant

5.2 Liste des matériaux et produits repérés

Local / Partie d'immeuble	Etage	Composant de la construction	Partie de composant	Critères de décision	Réf. ZPSO	Présence d'amiante (*oui/non*)	Estimatif de la quantité
RIVE GAUCHE n°1	GRANDE ECLUSE	ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P004)		**Non**	
		CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P003)		**Non**	
		CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P002)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P001)		**Non**	
		MUR	Enduit	Résultat d'analyse (P017)		**Non**	
RIVE DROITE n°1	GRANDE ECLUSE	CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P006)		**Non**	
		MUR	Enduit	Résultat d'analyse (P018)		**Non**	
		CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P008)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P005)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P007)		**Non**	
RIVE GAUCHE n°2	PETITE ECLUSE	CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P013)		**Non**	
		MUR	Enduit	Résultat d'analyse (P019)		**Non**	
		CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P016)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P014)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P015)		**Non**	
RIVE	PETITE	CROIX	Peinture	Résultat d'analyse		**Non**	

Local / Partie d'immeuble	Etage	Composant de la construction	Partie de composant	Critères de décision	Réf. ZPSO	Présence d'amiante (*oui/non*)	Estimatif de la quantité
DROITE n°2	ECLUSE	D'AMARRAGE		(P012)			
		MUR	Enduit	Résultat d'analyse (P020)		**Non**	
		CROIX D'AMARRAGE	Peinture	Résultat d'analyse (P010)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P009)		**Non**	
		ECHELLE	Peinture	Résultat d'analyse (P011)		**Non**	

Commentaires :
Néant

5.3 Rappel des obligations du propriétaire concerné par la mission de repérage

Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.
En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante – parties privatives » (DAPP) prévu à l'article R. 1334-29-4 I du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.
En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.
En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante. Il communique ce rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

ANNEXE : Fiches d'identification et de cotation

PRELEVEMENT : P001		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P002		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P003		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P004

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Peinture

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Peinture	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P005		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P006		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :			
Référence Couche	**Description visuelle**	**Epaisseur (cm)**	**Conclusion amiante**
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P007

Emplacement :



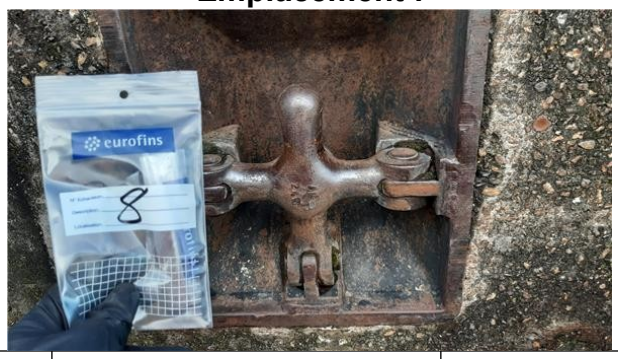
Nom du client	**Numéro de dossier**	**Pièce ou local – Composant**
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Peinture

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	**Planche de croquis n° :**
Peinture	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :			
Référence Couche	**Description visuelle**	**Epaisseur (cm)**	**Conclusion amiante**
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P008		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P009		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :			
Référence Couche	**Description visuelle**	**Epaisseur (cm)**	**Conclusion amiante**
Fr1	Peinture bitumineuse en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P010

Emplacement :

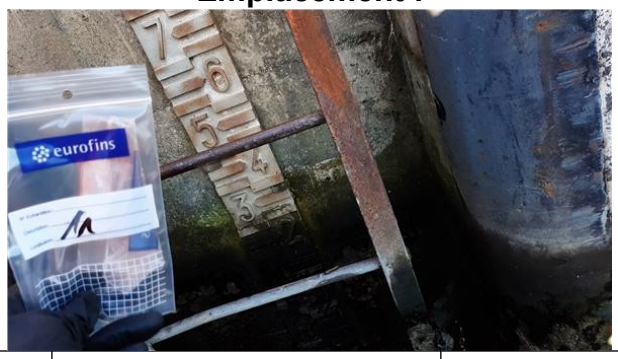


Nom du client	**Numéro de dossier**	**Pièce ou local – Composant**
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Peinture

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :	
Objet	**Planche de croquis n° :**
Peinture	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :			
Référence Couche	**Description visuelle**	**Epaisseur (cm)**	**Conclusion amiante**
Fr1	Peintures multiples en vrac avec poussières	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P011		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P012		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P013

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Peinture

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Peinture	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac avec poussières	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P014		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P015		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - ECHELLE - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Peinture
Résultat amiante : Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet	**Planche de croquis n° :**	
Peinture		

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P016

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - CROIX D'AMARRAGE - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Peinture

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Peinture	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peintures multiples en vrac	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P017

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - MUR - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Enduit

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Enduit	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Enduit gris en vrac hétérogène	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P018

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - MUR - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Enduit

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Enduit	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Enduit gris en vrac hétérogène	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P019

Emplacement :



Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local – Composant
VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	48835-115498	PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - MUR - A
Nom de l'opérateur	**Date de prélèvement**	**Partie de composant**
SALTON Willy	18/10/2022	Enduit

Résultat amiante : Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet	Planche de croquis n° :
Enduit	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Peinture en vrac non séparable + enduit gris en vrac hétérogène non séparable	0	Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P020		
Emplacement : 		
Nom du client VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE	**Numéro de dossier** 48835-115498	**Pièce ou local – Composant** PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - MUR - A
Nom de l'opérateur SALTON Willy	**Date de prélèvement** 18/10/2022	**Partie de composant** Enduit
Résultat amiante : Absence d'amiante		

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :	
Objet	**Planche de croquis n° :**
Enduit	

DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)	Conclusion amiante
Fr1	Enduit gris en vrac hétérogène	0	Fibres d'amiante non détectées

ANNEXE : Plans / Croquis

Apave Diagnostics - Bât IRIS, 84 rue Charles Michels - 93284 - SAINT-DENIS CEDEX
SIRET : 48333631900205 Tél : 01 80 89 45 10 Email : idf@adiag.apave.com Site web : www.adiag.com

Planche de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante

Titre : GRANDE ECLUSE	N° planche : 1/2	N° dossier : 48835-115498	Type : Croquis
Client : VOIES NAVIGABLES DE FRANCE -	Version : 0	Adresse : 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand 78570 Andresy	
Intervenant : SALTON Willy	Date : 02/11/2022		
Origine du plan : Cabinet de diagnostics			
Commentaire :		Localisation : Sans objet	Lieu / Zone :

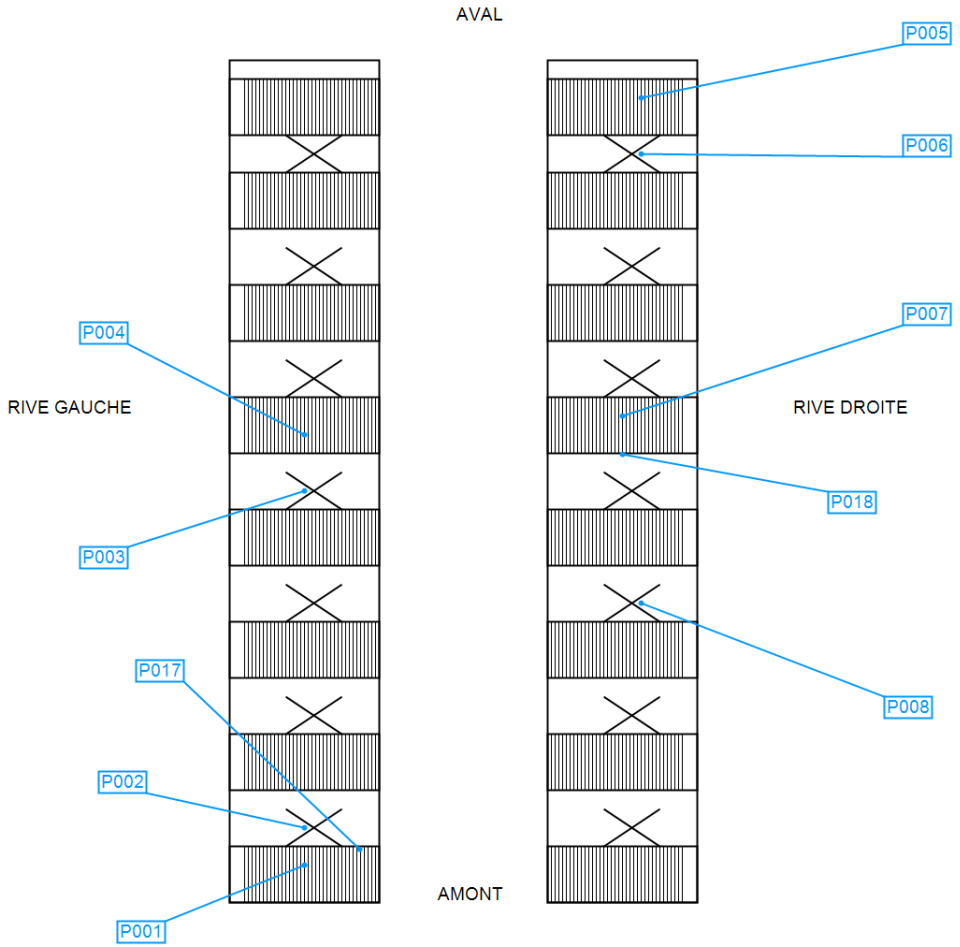
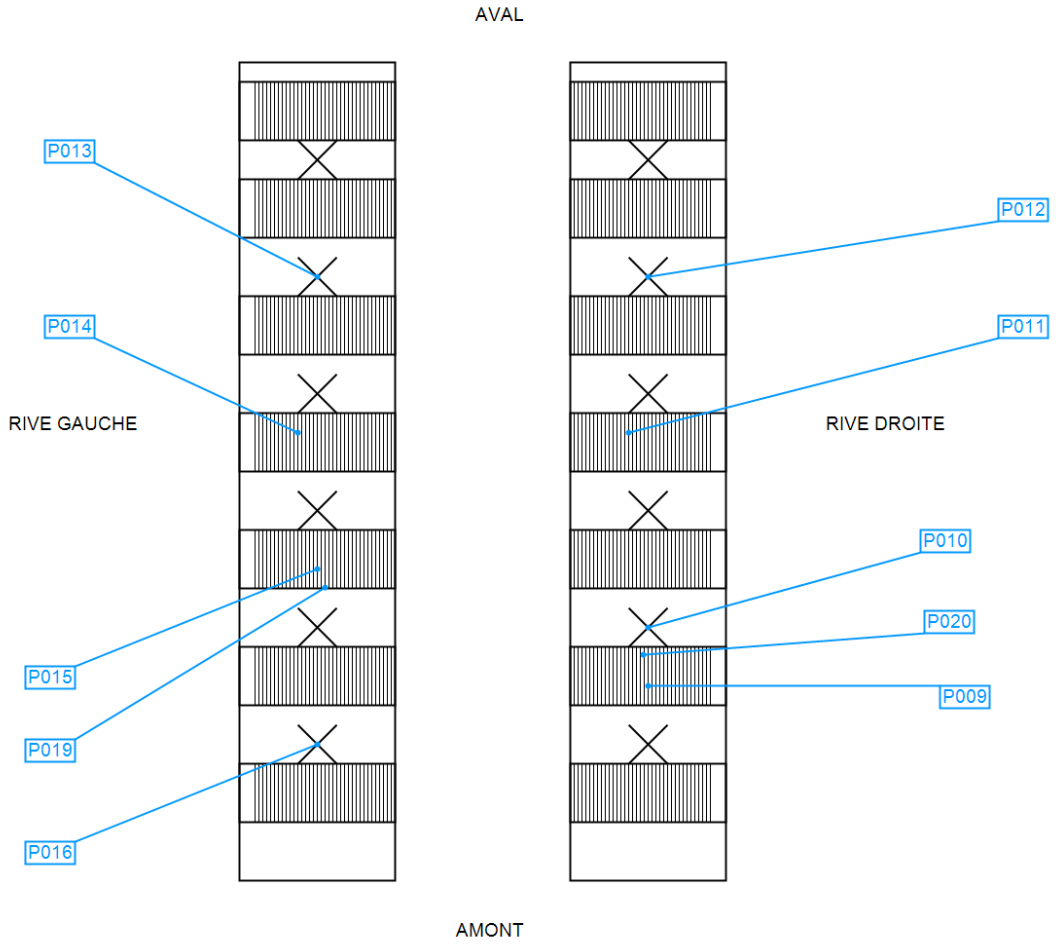


Planche de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante

Titre : PETITE RIVE	N° planche : 2/2	N° dossier : 48835-115498	Type : Croquis
Client : VOIES NAVIGABLES DE FRANCE -	Version : 0	Adresse : 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand 78570 Andresy	
Intervenant : SALTON Willy	Date : 02/11/2022		
Origine du plan : Cabinet de diagnostics			
Commentaire :		Localisation : Sans objet	Lieu / Zone :



ANNEXE : Procès-verbaux d'analyse

E.20199422.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

aFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24696 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24696
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P001 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - A - ECHELLE
Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

DTA 164 rev 23 Page 1 / 1

E.20199423.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24697 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24697
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P002 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - A - CROIX D'AMARRAGE
Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	MOLP + META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199424.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24698 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24698
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P003 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - A - CROIX D'AMARRAGE
Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	MOLP + META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : FAF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199425.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24699 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24699
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P004 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199426.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24700 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24700
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P005 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199427.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24701 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24701
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P006 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199428.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24702 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24702
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P007 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199429.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24703 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24703
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P008 - Peinture - GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	MOLP + META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199430.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24704 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24704
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P009 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peinture bitumineuse en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture bitumineuse en vrac	MOLP + META (B) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ZAS (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199431.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24705 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24705
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P010 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac avec poussières

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac avec poussières	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199432.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24706 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24706
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P011 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199433.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24707 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24707
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P012 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MNE (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199434.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24708 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24708
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P013 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac avec poussières

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac avec poussières	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199435.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24709 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24709
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P014 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199436.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24710 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24710
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P015 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - A - ECHELLE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MNE (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199437.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24711 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24711
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P016 - Peinture - PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - A - CROIX D'AMARRAGE

Description ITGA	Peintures multiples en vrac

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peintures multiples en vrac	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199438.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24712 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24712
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P017 - Enduit - GRANDE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°1 - A - MUR

Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit gris en vrac hétérogène	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199439.0.PDF

Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24713 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :
APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24713
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P018 - Enduit - GRANDE ECLUSE - RIVE DROITE n°1 - A - MUR

Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

Préparation Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit gris en vrac hétérogène	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : MYF (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199440.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24714 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24714
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P019 - Enduit - PETITE ECLUSE - RIVE GAUCHE n°2 - A - MUR

Description ITGA	Peinture en vrac / Enduit gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Peinture en vrac non séparable + Enduit gris en vrac hétérogène non séparable	META (A) le 28/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste : MYF (3)

(1) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection.
(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D: Diffraction électronique / A: Analyse EDX).
(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

E.20199441.0.PDF

itga
Innovateur en fiabilité
Parc d'affaires Espace Performances Bât K
35760 SAINT-GREGOIRE
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.23.22.52.27
www.itga.fr
AFEL Made in France

Accréditation n° 1-5970
Portée disponible sur www.cofrac.fr
ilac-MRA cofrac ESSAIS

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT142210-24715 EN DATE DU 29/10/2022
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

APAVE DIAGNOSTICS - SAINT-DENIS
M. Willy SALTON
84 rue Charles Michels
93284 SAINT-DENIS CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT1422-28521
Echantillon ITGA : IT142210-24715
Reçu au laboratoire le : 25/10/2022

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

Commande	48835-115498--300--426--174-155615457
Dossier client	VOIES NAVIGABLES DE FRANCE - LOT 2 BASSIN DE LA SEINE + Sans objet - 2 ecluses 27 quai de l'Ile Peygrand - 78570 - Andresy
Echantillon	P020 - Enduit - PETITE ECLUSE - RIVE DROITE n°2 - A - MUR

Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

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

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

Technique Analytique

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Eléments analytiques
Enduit gris en vrac hétérogène	META (A) le 29/10/2022 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1)	---	Analyste : ABK (2)

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

Validé par : Yoann CORLOBE Analyste

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

ANNEXE : Certificat de compétence



Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI 5577 Version 004

Je soussignée, Juliette JANNOT, Directrice Générale d'I.Cert, atteste que :

Monsieur SALTON Willy

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

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention Date d'effet : 30/06/2020 - Date d'expiration : 29/06/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention Date d'effet : 30/06/2020 - Date d'expiration : 29/06/2027
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 20/01/2022 - Date d'expiration : 19/01/2029
Energie sans mention	Energie sans mention Date d'effet : 20/01/2022 - Date d'expiration : 19/01/2029
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 16/12/2021 - Date d'expiration : 15/12/2028
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 16/12/2021 - Date d'expiration : 15/12/2028
Termites	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment - France métropolitaine Date d'effet : 20/01/2022 - Date d'expiration : 19/01/2029

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 18/01/2022.

Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ou Arrêté du 8 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux, dans les immeubles bâtis ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification – Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification – Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification Ou Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

I.Cert Institut de Certification

Certification de personnes
Diagnostiqueur
Portée disponible sur www.icert.fr

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

cofrac ACCREDITATION N° 4-0522 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

CPE DI FR 11 rev18

ANNEXE : Attestation d'assurance

Contrat RC n° 10800807204 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, atteste par la présente que l'assuré :

APAVE
Immeuble Canopy
6 rue du Général Audran
92400 COURBEVOIE

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale APAVE DEVELOPPEMENT et de sa filiale APAVE Diagnostics

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° 10800807204, 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.

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

Contrat RC n° 10800807204 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 EUR par année d'assurance
a) Les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 EUR par année d'assurance
b) Les atteintes à l'environnement accidentelles sur site des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 EUR par année d'assurance
c) Tous dommages corporels, matériels et immatériels aux USA/Canada Sous-limités :	5 000 000 EUR par année d'assurance
c.1) Dommages immatériels aux USA/CANADA	1 000 000 EUR par année d'assurance
d) Tous dommages causés par l'amiante et le plomb*	2 500 000 EUR 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 01/01/2022 au 31/12/2022 inclus sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à Nanterre le 12/10/2022
Par délégation
POUR L'ASSUREUR :

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

Fin du rapport