


Caractérisation de la présence d'amiante et de HAP dans les enrobés

Rapport

► 1. Description des structures de voirie analysées

Type de structure ou de matériau	Enrobés		
Zone d'implantation (section de voirie)	A620 PR 10+700		
Couche N° (1 = Roulement)	1	2	3
Identification de l'échantillon	31A062000_PR_010_0700_D_		
Epaisseur de la couche	2 cm	19 cm	13 cm
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées	Fibres d'amiante non détectées	Fibres d'amiante non détectées
Présence d'HAP	Non détectés	Non détectés	Non détectés

Une photographie d'un échantillon de matériau d'enrobé (couche 1) posé sur une surface asphaltée. Une règle jaune est posée à côté de l'échantillon pour l'échelle. L'échantillon est un cylindre de béton ou d'enrobé, avec une section transversale visible montrant des fibres et des granulats. Une partie de l'échantillon est recouverte d'une substance rouge.

Annexe 1 : Rapports d'analyse du laboratoire



ALcontrol Laboratories

SOCOTEC Toulouse - SSP (E61B0)

Cécile LACOUTURE

Rapport d'analyse

Page 3 sur 18

Projet CEI TOULOUSE - NUIT DU 23/03

Référence du projet DIRSO

Réf. du rapport 12507248 - 1

Date de commande 30-03-2017

Date de début 30-03-2017

Rapport du 18-04-2017

Code	Matrice	Réf. échantillon					
006	Matériaux de type enrobé	A620 - 9+500					
007	Matériaux de type enrobé	A620 - 10+000					
008	Matériaux de type enrobé	A620 - 10+300					
009	Matériaux de type enrobé	A620 - 10+700					
010	Matériaux de type enrobé	A620 - ECH26 B2					
Analyse	Unité	Q	006	007	008	009	010
concassage de matériau avec amiante suspectée	-		#	#	#	#	#
matière sèche	% massique		98.0	96.3	98.4	98.3	98.3
<i>HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES</i>							
acénaphthène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
acénaphthylène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
anthracène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
benzo(a)anthracène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
benzo(a)pyrène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
benzo(b)fluoranthène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
benzo(k)fluoranthène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
chrysène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
dibenzo(ah)anthracène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
phénanthrène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
fluoranthène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
fluorène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
indéno(1,2,3-cd)pyrène	mg/kg MS	Q	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
naphtalène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pyrène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
benzo(ghi)pérylène	mg/kg MS		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Somme des HAP (16) - EPA	mg/kg MS		<8.0	<8.0	<8.0	<8.0	<8.0
<i>RECHERCHE QUALITATIVE D'AMIANTE (GENNEVILLIERS)</i>							
résultats d'amiante	-	Q	voir annexe	voir annexe	voir annexe	voir annexe	voir annexe
amiante détecté		Q	non	non	non	non	non

Les analyses notées Q sont accréditées par le RvA.

Paraphe :



ALcontrol B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad voor Accreditatie), conformément aux critères des laboratoires d'analyse ISO/IEC 17025:2005. Toutes nos prestations sont réalisées selon nos Conditions Générales, enregistrées sous le numéro KVK Rotterdam 24055286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.