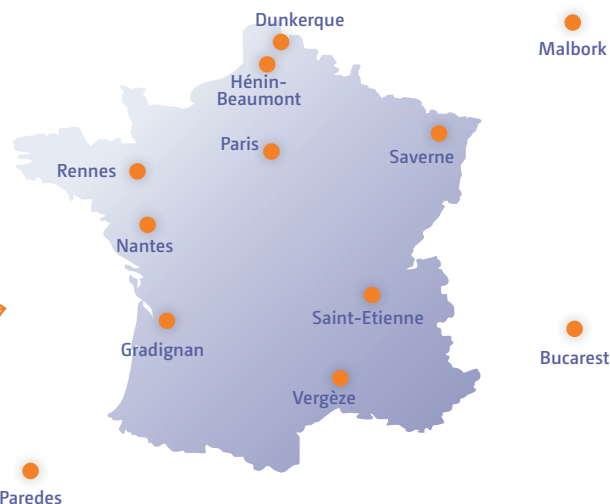




Analyse d'amiante dans les matériaux du bâti

La technique d'analyse qualitative **permet de mettre en évidence la détection ou la non détection de fibres d'amiante** dans des matériaux *, au seuil de détection de 0,1% en masse garanti dans notre réseau de 12 laboratoires.



*Analyse amiante sur lingette (poussières) disponible également

Les méthodes

MOLP

Microscope Optique à Lumière Polarisée

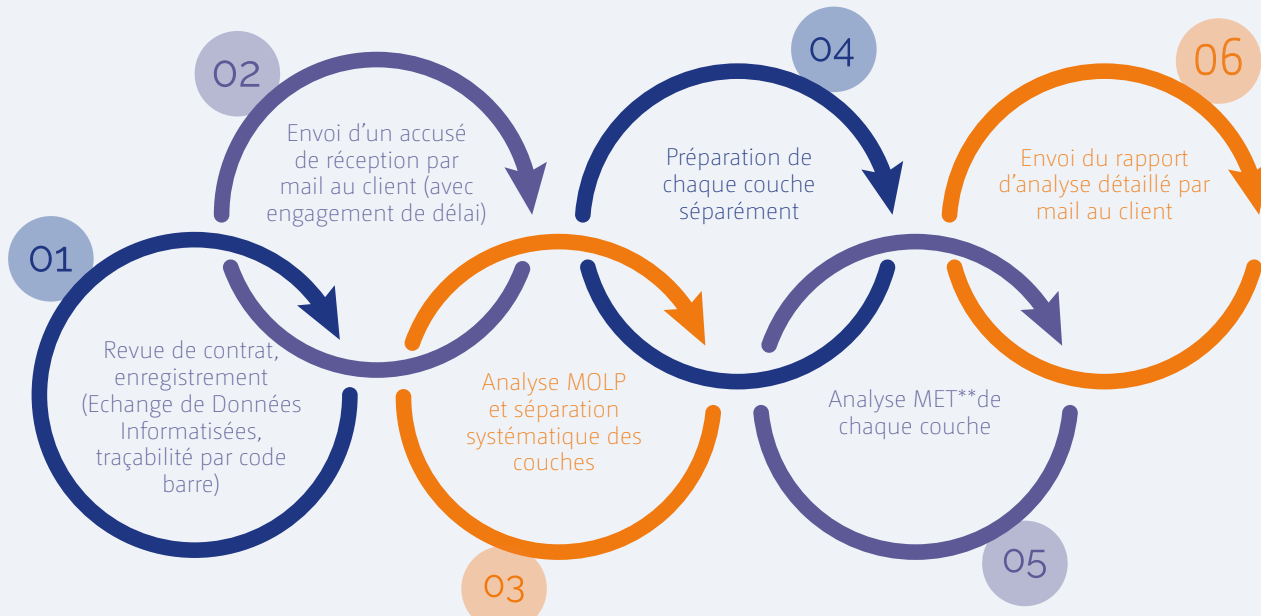
- Référence normative : Guide HSG 248 – Annexe 2
- Réalisé principalement sur les couches majoritairement fibreuses (flocage, calorifugeage...) et les colles bitumineuses.
- Les différentes phases :
 1. Montage de fibres représentatives dans une goutte de liquide d'indice de réfraction connu sur lame de microscopie
 2. Identification des différents composants fibreux par microscopie en lumière polarisée
 3. Identification des fibres par leur morphologie et leurs propriétés optiques

MET

Microscope Electronique à Transmission

- Référence normative : NF X 43-050
- Les différentes phases :
 1. Elimination de la matrice, libération et concentration des fibres
 2. Dépôt sur grille de microscopie
 3. Identification des fibres par leur morphologie, leur diagramme de diffraction électronique et leur composition chimique

Comment se déroule l'analyse ?

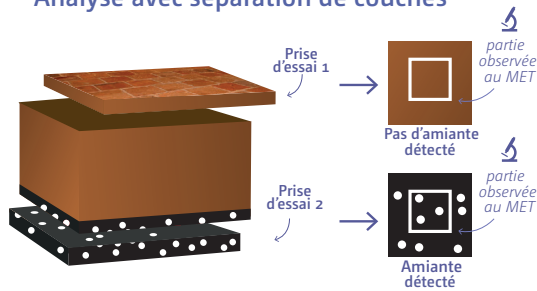


**Analyse MEB également disponible – plus de renseignement sur demande

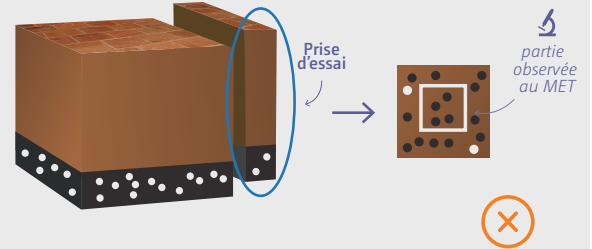
Focus sur la séparation de couches



Analyse avec séparation de couches



Analyse sans séparation de couches



Méthode Eurofins appliquée systématiquement*
 * dans le cas de couches dissociables présente en quantité suffisante

Comment lire un rapport ?

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : _____		Version du : 16/04/2020 14:55		Page 1/6	
Dossier N° : _____		Date de réception : 10/04/2020		Date d'analyse : 14/04/2020	
Référence dossier Client Dossier : _____					

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyse	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001 (1)	P001 - 2 - Parois verticales extérieures et Facades - Facades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich - Panneaux - Panneaux en fibres ciment - Parties extérieures	001-01 / Matériau de type mousse (orange) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (maron) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau dur fibreux de type fibres-ciment (blanc) (gris)	MOLP * / F4FG	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
002 (2)	P002 - 2 - Parois verticales extérieures et Facades - Facades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich - Element de remplissage - Isolant orange entre panneaux - Parties extérieures	002-01 / Matériau de type mousse (orange)	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	P003 - 4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Faux plafond cartonnettes blanc - Classe 6	003-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	MET * / VIA TV	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		003-02 / Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP * / F4FG	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

Votre descriptif

Les couches séparées

Type d'amiante observé

Délais

→ Délai **standard** entre J+2 et J+5 jours ouvrés
 → Délai **express** disponible en J+1 jour ouvré en option

Informations pratiques



Un interlocuteur dédié au service client



Une offre logistique Chronopost/TNT ou navette dédiée selon vos besoins



La fourniture de sachets pour votre double ensachage étanche obligatoire



Un interfacage possible avec de nombreux logiciels ou l'émission de bons de commande