

# Comment envoyer vos échantillons pour une **analyse d'amiante** ?



Cette fiche pratique détaille les recommandations et précisions essentielles à l'envoi de vos échantillons au laboratoire. Nous vous remercions de les suivre attentivement afin de pouvoir vous garantir la fiabilité des analyses de vos échantillons.

## A savoir avant de conditionner vos échantillons

- Le demandeur de l'analyse est responsable des conditions de sécurité lors de l'envoi.
- Vos échantillons ne sont pas soumis aux prescriptions de l'accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR).
- Ceci n'est valable que s'ils sont emballés de telle manière qu'il ne puisse pas y avoir libération en quantités dangereuses de fibres d'amiante respirables au cours du transport.
- Pour en savoir plus, vous pouvez vous référer à la disposition spéciale N°168 de l'ADR.

## Conditionnement de vos échantillons

Les précisions suivantes sont importantes.

Elles garantissent la bonne conformité du conditionnement et la mise en analyse de l'échantillon.

Conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 et à la norme NFX 46-020, le conditionnement individuel sous double ensachage étanche à l'air est obligatoire.

Pour certains types d'analyses, les délais de mise en analyse au laboratoire doivent impérativement être respectés :

- 18 heures après le prélèvement : microbiologie
- 24 heures après le prélèvement : pH, conductivité, turbidité, MES, nitrites, nitrates et orthophosphates dans les eaux...

## Le contenu

### › Quantité d'échantillon suffisante pour le décrire et l'archiver

La quantité fournie au laboratoire doit permettre à minima une description de l'échantillon ainsi qu'un archivage en vue d'une éventuelle contre-analyse<sup>1</sup>



Si la quantité d'échantillon reçue est insuffisante pour analyse le rapport d'analyse fera état d'absence d'échantillon et l'analyse ne pourra faire objet d'un remboursement.

Le détail des quantités est donné dans le guide détaillé par type de matériaux. En général cette quantité minimale peut être assimilée à l'équivalent du volume d'un morceau de sucre pour chaque couche constitutive de l'échantillon.

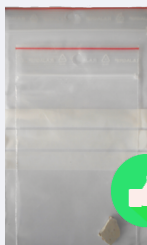
### › Un prélèvement unique par échantillon

Un échantillon doit être envoyé pour chaque prélèvement effectué<sup>2</sup>. En aucun cas des matériaux issus de zones de prélèvement différentes ne peuvent être regroupés dans un même sachet et faire l'objet d'une analyse commune. Les risques de contamination inter-couches seraient trop élevés.

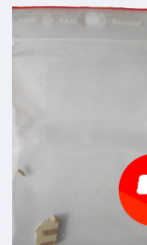
# Le conditionnement de vos échantillons

Ces 3 points sont essentiels pour garantir la conformité de vos échantillons de matériaux et de produits du bâti et permettre leur mise en analyse.

## Le conditionnement



Conformément à la norme NFX 46-020, le conditionnement individuel sous double ensachage étanche à l'air est obligatoire.  
Taille minimale des sachets : 8 cm x 12cm.



· Pas de double ensachage.  
· Pas d'étanchéité si le sachet est fermé par un nœud, par du scotch ou par des agrafes ou si l'échantillon est dans une enveloppe ou dans de l'aluminium.

## L'identification



Identification claire de l'échantillon au marqueur indélébile. Triez et regroupez les sachets dans l'ordre du bon de commande par dizaine maximum avec des élastiques.



· Absence de numérotation.  
· Identification peu lisible.

## Les quantités minimales

Un document dédié est disponible sur notre site internet. Vous pouvez le consulter en cliquant [ici](#).



Le prélèvement est conforme et l'échantillon part en analyse.



Le prélèvement n'est pas conforme, une remarque est ajoutée sur le rapport d'analyse et le reconditionnement sera facturé 5 € HT par échantillon.

### Avant l'envoi de vos échantillons, merci de vérifier que :

- ✓ Le bon de commande reçu par e-mail en pièce-jointe est **imprimé**
- ✓ Vos échantillons sont **conformes** (*double-ensachage individuel et quantité minimale d'échantillon à fournir*)
- ✓ Le bon de commande et les échantillons à envoyer sont **en adéquation**
  - ✓ Le bon de commande est **signé et inséré** dans le colis