

***MODE D'EMPLOI  
DU CAPTEUR DOUBLE COVA***

*Contrôler la qualité de votre air  
intérieur*

*Analyse des COV et des Aldéhydes*

Nous vous remercions d'avoir choisi notre solution  
de capteur passif COVA pour une analyse large de qualité.

Merci de bien lire ce mode d'emploi qui résume  
les principales étapes de votre prélèvement.

## A. Description du capteur double COVA

Le capteur double COVA arrive en sachet Surcotec (à garder pour le retour) et comprend 2 capteurs séparés prêt à l'utilisation et à utiliser en même temps:

- Une pochette fermée avec le capteur COV (Organic Full Scan Vapour Monitor)
- Une pochette fermée avec le capteur aldéhydes (Aldehydes Vapor Monitor)

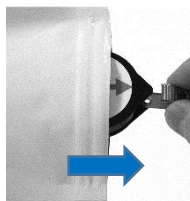


## B. Utilisation des dispositifs de prélèvement

Avant d'utiliser et d'installer les capteurs COVA, merci de :

- Bien se laver et sécher les mains pour une manipulation correcte.
- Bien définir où placer les 2 capteurs, car une fois les pochettes ouvertes le prélèvement commence.

- 1. Découper proprement la pochette COV au niveau des encoches.**
- 2. Sortir le capteur COV et retirer le capuchon en évitant de toucher le film blanc (zone où l'absorption se réalise).** Penser à garder la pochette et le capuchon car les deux seront nécessaires pour le stockage et l'envoi des capteurs utilisés au laboratoire.
- 3. Découper proprement la pochette Aldéhydes au niveau des encoches.**
- 4. Sortir le capteur Aldéhydes et retirer le capuchon en évitant de toucher le film blanc (zone où l'absorption se réalise).** Penser à garder la pochette et le capuchon car les deux seront nécessaires pour le stockage et l'envoi des capteurs utilisés au laboratoire.



## C. Réalisation des prélèvements

*Information : Les capteurs COVA sont sans danger pour les enfants et les animaux, mais il faut les disposer à un endroit hors de leur portée (jamais au sol) afin d'éviter des erreurs d'analyse.*

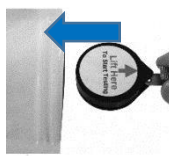
- 1. Suspendre ou poser les 2 badges sans qu'il se touche (minimum 5 cm de distance) dans un endroit dégagé afin que les parties blanches soit en contact avec l'air circulant.** Ne pas les mettre tout proche de sources émettrices d'odeurs (produits d'entretien, parfums, bougie, ...). Ne pas les enfermer dans un meuble, ni les poser sur un meuble neuf ou restauré récemment.
- 2. Laisser les badges en place sans les toucher entre 3 et 7 jours.** Cette période est indispensable pour de bons résultats d'analyse (attention : merci de respecter la même période pour les 2 capteurs).
- 3. Indiquer sur chaque pochette la date et l'heure de début de prélèvement, ainsi que la pièce analysée (même indication de lieu pour les 2 capteurs d'un même sachet).** Pendant les 3-7 jours, continuer à vivre normalement.



## D. Fin des prélèvements

*Information : Si vous utilisez plusieurs kits COVA pour tester plusieurs pièces, ne pas mélanger les numéros de traçabilité. Pour chaque lieu analysé, veiller à correctement replacer les 2 capteurs (1x COV + 1x Aldéhydes) dans leurs pochettes aluminium et ensemble dans le sachet de base.*

- 1. En fin de période (entre 3 et 7 jours), indiquer la date et l'heure de la fin du prélèvement sur chaque pochette.**
- 2. Remettre les capuchons protecteurs et replacer chaque capteur dans sa pochette d'origine.** Refermer hermétiquement la pochette à l'aide de la fermeture ZIP.
- 3. Remettre les 2 pochettes d'un même lieu dans le même sachet.** Vos prélèvements sont prêts à retourner au laboratoire.



## E. Renvoi des prélèvements au laboratoire

- 1. Vérifier que les pochettes sont correctement fermées et annotées avant de les retourner.**
- 2. Retourner vos prélèvements chez Surcotec dans les 48h après les avoir effectués.**  
Glisser les dans l'enveloppe-retour si Surcotec vous l'a fournie.
- 3. Fermer l'enveloppe et la mettre dans une boîte aux lettres ou rapporter les nous directement.**

## F. Obtenir ses résultats

Nous vous enverrons les résultats à votre adresse mail de contact 10 jours maximum après réception de vos capteurs COVA chez nous.

### **SURCOTEC SA**

Pont-du-Centenaire 109A  
1228 Plan-les-Ouates  
Genève / Suisse

T: +41 22 794 73 83

F: +41 22 794 73 60

labo@surcotec.ch

[www.labo-amiante.com](http://www.labo-amiante.com)