

# MANUEL

# D'UTILISATION

## GEL CAPTANT LES POUSSIÈRES



☎ 07 85 55 59 66

✉ [virginie.painchaud@gelaplust.com](mailto:virginie.painchaud@gelaplust.com)

4, Avenue de Londres  
13 127 VITROLLES

# INFORMATIONS GENERALES SUR GEL a+

GEL a+ commercialise une gamme de produits à base de gel (voir notre site : [www.gelaplust.fr](http://www.gelaplust.fr) ) captant les poussières réduisant ainsi les niveaux d'empoussièrement. Il facilite les interventions sur les **Matériaux et Produits Contenant de l'Amiante** en allégeant les processus tout en assurant une meilleure protection des travailleurs et de leur environnement.

Le gel joue à la fois un rôle de captage à la source et de rétention des particules fines pour les empêcher de se disperser.



# SOMMAIRE

DESCRIPTIF GENERAL .....	4
UTILISATION .....	5
MENTIONS LEGALES ET TECHNIQUES .....	11
NOTICE SIMPLIFIEE .....	14



# DESCRIPTIF GENERAL

Capsule de percement



Gel en spray



Gel en cartouche



Gel en Bidon 5L



Ces différents contenants s'adapteront à chaque situation de travail

Dernière mise à jour : 21/05/2019



# UTILISATION

## Application du gel sur la surface impactée par les travaux

Il est recommandé de dépoussiérer et de dégraisser les surfaces avec des lingettes hydroalcooliques avant d'appliquer le gel.



# UTILISATION

## Les Percements

*Pour les percements nécessitant une précision, il est recommandé de marquer préalablement le point de percement sur le support*



1) Pré-percez la capsule **par l'intérieur**

2) Remplissez la capsule de gel (à ras bord)

3) Si vous êtes sur un support poreux et très rugueux (enduit extérieur par exemple), **étalez généreusement du gel avant de percer** pour assurer l'étanchéité.

*Pour les percements muraux, positionnez la capsule de percement verticalement pour garantir une meilleure stabilité.*



2) Positionnez la capsule de percement en visant votre repère

Nous vous recommandons l'utilisation de forets de diamètre 6 à 14 mm.  
Utiliser la capsule avec d'autres forets pourraient compromettre son bon fonctionnement.

Attention, le diamètre 14 est la limite de ce que peut accepter la capsule



# UTILISATION

## Les Percements

- Prenez soin d'utiliser un foret en bon état et veillez à ce que la capsule reste bien en contact avec les parois pendant toute l'opération.
- Adaptez votre vitesse de percement en fonction du support.
- Avant l'utilisation de la capsule, pré-percez la par l'intérieur au niveau du puit de centrage.

**Attention : Si vous percez sur un support très poreux (type enduit extérieur), étalez généreusement du gel avant de percer avec la capsule** (cela assurera l'étanchéité)

- Traversez la capsule jusqu'au support.
- Effectuez votre percement.
- Retirez le foret en laissant (manuellement une fois qu'il n'est plus en contact avec le support).
- Nettoyez le gel présent sur le foret et la capsule (après l'avoir vidée) avec une lingette hydroalcoolique.

**Information : Avec un nettoyage méticuleux après chaque percement, la capsule est réutilisable.**



# UTILISATION

## Les Prélèvements



Pulvérisez à l'aide du spray la surface concernée par le prélèvement

**Attention : pour une application sur support vertical, vous devrez utiliser la paille fournie avec le spray pour éviter la coulure, et réaliser des mouvements circulaires en gardant une certaine distance du support.**

→ N'hésitez pas à consulter notre petit tuto sur notre chaine YouTube : <https://www.youtube.com/watch?v=0IXkORypxhw>



Récoltez ensuite l'échantillon de matériau

Information : Le gel n'interfère pas sur le résultat de l'analyse du matériau prélevé

Dernière mise à jour : 21/05/2019



# UTILISATION

## Les Décollements (dalles de sol, faïence...)



1) Appliquez le gel sur la surface concernée par les travaux

2) Retirez le matériau amianté selon votre mode opératoire prédéfini

→ Réappliquez le gel tout au long du processus.



Pour ce type travaux nous vous conseillons d'utiliser le gel en Bidon de 5L

Dernière mise à jour : 21/05/2019



# UTILISATION

## Nettoyage de la capsule et des surfaces

- **Pour la capsule** : videz-la et nettoyez-la avec des lingettes hydroalcooliques.
- **Pour les surfaces** : Après avoir retiré le plus gros du gel avec un chiffon jetable, nettoyez la surface avec des lingettes hydroalcooliques.  
La lingette enlèvera le « gras » que peut laisser le gel, évitant ainsi toute interférence possible entre votre support initial et la nouvelle colle à appliquer.



# MENTIONS LEGALES ET TECHNIQUES

## Utilisation

Ce dispositif de captage et de rétention est destiné à l'utilisation définie dans ce manuel de l'utilisateur. Gel a+ est un gel pour les professionnels du bâtiment formés et habilités aux risques de l'amiante; aussi veuillez vous reporter aux instructions légales de prévention à mettre en œuvre.

**Attention ! Conformément à la réglementation, chaque entreprise est responsable de son mode opératoire et doit former ses salariés aux techniques utilisées sur chantier.**

Pour cela, nous pouvons vous conseiller, nous sommes à votre disposition.



# MENTIONS LEGALES ET TECHNIQUES

## Garantie



L'utilisation d'un autre type de gel ayant une composition différente que celui utilisé par notre société ne garantira pas un fonctionnement optimal et représente un danger réel pour l'utilisateur.

Une utilisation inadéquate du gel et le non respect de ce manuel de l'utilisateur entraînera également un risque pour l'utilisateur.



# MENTIONS LEGALES ET TECHNIQUES

## Caractéristiques techniques et stockage

De manière générale, veuillez-vous référer à la fiche de données de sécurité du gel  
(accessible sur notre site [www.gelaplus.fr](http://www.gelaplus.fr))

TEMPÉRATURE D'UTILISATION : entre +10°C et +40°C.

CONSERVATION : A l'abri de la lumière et ne pas exposer aux UV



# NOTICE SIMPLIFIEE

## Pour l'ensemble des processus



Nettoyez la surface avec des lingettes hydroalcooliques



Appliquez le gel sur la surface concernée



Procédez à votre retrait du matériau contenant de l'amiante



Enlevez le restant de gel avec un chiffon jetable, puis nettoyez la surface avec des lingettes hydroalcooliques

## Si Percement



Nettoyez la surface avec des lingettes hydroalcooliques



Tracez le repère de perçage



Pré-percez la capsule par l'intérieur



Remplissez la capsule de perçement avec le gel



Si vous percez sur un enduit poreux, appliquez généreusement du gel avant de percer



Percez à travers la capsule de perçement



Enlevez le gel de la capsule avec un chiffon jetable, puis nettoyez la capsule, le foret et la surface avec des lingettes hydroalcooliques.

Ensemble, au cœur des enjeux de demain

