

## GEBSOPLAST LIQUIDE

### FONCTIONNALITE

#### Colle Liquide pour assemblage d'éléments de canalisation en P.V.C. non plastifié (PVC-U)

- Collage de canalisations d'évacuation d'eaux sanitaires ou usées (évacuation des lave-vaisselle et lave-linge).
- Collage de canalisations d'eaux vannes
- Collage de canalisations de descentes d'eaux pluviales
- Convient pour l'assemblage de canalisations en PVC pour lignes souterraines de télécommunication
- Collage de canalisations véhiculant de l'eau sous pression non destinée à la consommation humaine.

### Labels et Agréments

Marquage CE : DoP N° 21046902-1

Certifié CSTB : QB-16 - 11-AD03

Compatibilité eau Potable : Non conforme aux listes positives française en vigueur



### Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques			
Aspect	Liquide épais			
Densité	0,9 à 20°C			
Extrait sec	18%			
Résistance au cisaillement après 480h de séchage	≥ 3.0 MPa (EN 14680)			
Tenue à la température	90 °C			
Temps de séchage à respecter	Le respect des temps de prise et temps de séchage est impératif pour garantir le parfait collage des canalisations.			
		Réparation : Ø ≤ 90 mm	Montage : Ø < 250 mm Réparation : 90 mm < Ø < 250 mm	
NE PAS MANIPULER	10 min	EAU SOUS PRESSION	RESEaux EVACUATION	EAU SOUS PRESSION
		Impératif 1h	Impératif 1h	Impératif 24h
Pour les Ø ≥ 110 mm, effectuer le raccordement à 2 personnes minimum.				

## Mise en œuvre

Les assemblages réalisés à l'aide de l'adhésif GEBSOPLAST Liquide doivent être réalisés dans les conditions suivantes : (Extraits des DTU 60-31, -32, -33 CH 3.21).

La température de mise en œuvre doit être comprise entre +5°C et +35°C.

### **Préparation**

- Vérifier la présence du chanfrein à l'extrémité du bout mâle du tube ou du raccord. Dans le cas où une coupe du tube est effectuée sur le chantier, reconstituer ce chanfrein à l'aide d'une lime ou de tout autre procédé permettant d'obtenir le même profil
- Afin de permettre un emboîtement à fond du bout mâle dans l'emboîture, mesurer et reporter à l'aide d'un crayon gras ou feutre la profondeur de l'emboîture sur le bout mâle du tube ou du raccord.
- Afin de supprimer la peau de surface des éléments, dépolir par rotation les parties à assembler (bout mâle et emboîture) à l'aide d'un papier abrasif fin : l'emploi d'une lime, râpe ou lame de scie est formellement interdit pour cette opération.

### **Mode d'emploi**

- Nettoyer les deux éléments à assembler à l'aide d'un chiffon propre imbibé de DECAPANT GEBSOPLAST, veiller à ne pas effacer le repère pendant cette opération
- Enduire sans excès et bien étaler, à l'aide d'un pinceau, une couche uniforme et mince d'adhésif, d'abord sur l'entrée de l'emboîture, puis sur la totalité du bout mâle, en terminant dans le sens longitudinal
- L'adhésif séchant relativement rapidement, emboîter immédiatement les deux éléments à fond, en poussant longitudinalement sans mouvement de torsion, jusqu'au repère initialement tracé.
- Il est nécessaire, dans tous les cas, de respecter un temps minimal de séchage avant de manipuler l'assemblage, afin d'éviter tout mouvement relatif des pièces entre elles.
- Afin d'éviter une évaporation excessive de solvants volatils, veiller entre chaque usage de l'adhésif et du décapant à bien refermer les récipients qui les contiennent.

### **Consommation**

Nombre de raccords moyens réalisables au 100 ml :

Ø Dn	32	40	50	63	80	90	100	110	125	140
En mm										
Nombre	45	22	18	9	5,5	5	4	3	2	2

### **Nettoyage du matériel**

En cas de nécessité, le pinceau peut être nettoyé avec du DECAPANT GEBSOPLAST. Mais ce produit ne doit jamais être utilisé pour diluer la colle.

### **Précautions d'emploi**

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) ou sur <http://www.geb.fr/fiches.php>

## Astuce

L'utilisation d'une colle sous la forme gel est recommandée pour les diamètres supérieurs à 80mm.

## Stockage

Stocké à une température comprise entre -5°C et +35°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

## Observations

La mise en oeuvre doit obligatoirement être effectuée en un lieu protégé de la pluie. D'autre part, il est indispensable de veiller à ce que le bidon ne puisse recevoir des projections (pluie ou autre), ce qui détruirait l'adhésif restant dans ce bidon. De même, il est indispensable de veiller à ce que les éléments à assembler, ainsi que le pinceau, ne soient pas mouillés avant l'application de l'adhésif.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr/fiches.php>, que vous êtes en possession de la dernière version.