



## ANNEXE B - FICHE TECHNIQUE

Date : 18/12/2019

Désignation produit : COLLE PVC Gel

Référence : 6314103 tube 125ML  
6314104 bidon 250ML  
6314105 bidon 500ML  
6314106 bidon 1L

Photo du produit :



### Descriptif complet du produit (fonctionnalité, avantages produit...) :

Colle pour PVC rigide, thixotrope, à prise rapide. Pour coller des tuyaux, manchons et raccords à ajustage serré et plus large (garnit les joints) dans des installations d'évacuation ou sous pression. Convient pour des diamètres = 250 mm. Max. 16 bar (PN 16). Tolérance maximale 0,6 mm jeu / 0,2 mm serrage. Convient e.a. pour les installations de conduites conformes aux normes EN1329, 1452, 1453 et 1455.

- Bouchon avec pinceau
- Bouchon ouverture/fermeture rapide
- Colle à prise rapide
- Ne goutte pas
- Thixotrope
- Ne contient pas de THF
- garnit les joints

### **Recommandations d'utilisation :**

Mode d'emploi :

1. Scier les tuyaux à l'équerre, chanfreiner et ébavurer.
2. Nettoyer les surfaces à coller avec le décapant PVC ADESIO.
3. Appliquer rapidement et uniformément la colle longitudinalement sur les deux surfaces à coller (couche épaisse sur le tuyau, couche fine dans le manchon).
4. Emboîter directement le manchon. Enlever l'excès de colle. Ne pas soumettre l'assemblage à une charge mécanique pendant les 10 premières minutes. Après utilisation, bien fermer l'emballage.

Temps de séchage :

Temps de séchage: Ca. Voir tableau:

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 250 mm
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	ÉCOULEMENT
5°C - 10°C	4 heures	8 heures	8 heures	16 heures	16 heures	32 heures	2 heures
>10°C	2 heures	4 heures	4 heures	8 heures	8 heures	16 heures	1 heure
24 heures réseaux d'eau potable							

\* Temps de séchage peut varier entre autre en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

### **Propriétés techniques :**

Résistance à la température : 40°C, charge de crête 95°C

Résistance chimique : La résistance chimique de joints collés dépend de la largeur de fente, du temps de séchage, de la pression exercée, de la température et du type et de la concentration du produit.

De façon générale, l'assemblage collé a la même résistance chimique que le matériau lui-même, à l'exception

d'un nombre limité de produits chimiques très agressifs, tels que les acides concentrés, des lessives et des produits d'oxydation forts.

### **Caractéristiques produit :**

Propriétés techniques :

Résistance à la température : 40°C, charge de crête 95°C

Résistance chimique : La résistance chimique de joints collés dépend de la largeur de fente, du temps de séchage, de la pression exercée, de la température et du type et de la concentration du produit.

De façon générale, l'assemblage collé a la même résistance chimique que le matériau lui-même, à l'exception

d'un nombre limité de produits chimiques très agressifs, tels que les acides concentrés, des lessives et des produits d'oxydation forts.

**Spécifications techniques :**

Matière première de base : Solution de PVC dans un mélange de solvants.

Couleur : Transparent

Viscosité : Ca. 2800 mPa.s.

Teneur en solides : Ca. 20 %

Densité : Ca. 0.88 g/cm<sup>3</sup>

Point d'éclair : K1(<21°C)

**Conditions de stockage :**

Durée de conservation d'au moins 18 mois lorsque l'emballage n'est pas ouvert. Conserver l'emballage fermé correctement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel à une température située entre +5°C et +25°C. Conservation limitée après ouverture