



# **PATTEX**

## **Colle instantanée Classic**

Colle cyanoacrylate

### **PROPRIÉTÉS**

- Colle instantanément
- Très liquide, s'étale dans les moindres recoins et rainures
- Sans solvant
- Durcissement transparent
- Encollage résistant à l'eau D3 selon DIN EN204

### **DOMAINES D'APPLICATION**

Permet de coller de nombreux matériaux :

- Métal (p. ex. aluminium)
- Caoutchouc, matières plastiques (p. ex. ABS, polystyrène et PVC rigide)
- Céramique, porcelaine
- Bois
- Cuir
- Carton

Ne convient pas pour les surfaces vitrifiées, cirées et huilées, le polyéthylène (PE), le polypropylène (PP), le PTFE, le cuir synthétique, le cuir souple, le PVC souple, le silicone, les mousses souples (Styropor®) et le verre, ainsi que les composants électroniques.

Vérifiez la compatibilité des matériaux avant utilisation et protégez les encollages d'une exposition directe aux intempéries. Conformément à la résistance D3 selon la norme DIN EN204, n'est pas destiné au contact avec des aliments. Ne jamais utiliser pour le collage de composants contenant des liquides chauds ou exposés à des températures élevées pendant une période prolongée.

### **PRÉPARATION DES SURFACES**

Les supports doivent être propres, exempts de graisse et de poussière, secs et bien ajustés. Presque tous les matériaux absorbants et non absorbants conviennent comme supports\*. Les supports doivent être solides, propres et exempts d'agents de démoulage. Enlevez les agents de démoulage avec un solvant approprié, comme de

---



l'alcool, ou poncez la surface.

Pour prendre correctement, la colle doit absorber de petites quantités d'humidité (provenant de l'air ou de l'un des matériaux à coller). Vérifiez systématiquement l'adhérence de la peinture et retirez-la si nécessaire. Couvrez si possible l'environnement et les surfaces de travail et



travaillez sur un support.

### **TRAITEMENT**

Lors de la première ouverture du tube, vissez fermement le bouchon au complet sur le tube, puis dévissez le bouchon. Appliquez une mince couche de colle d'un côté. Plus le film de colle est fin, plus l'encollage est rapide et fort. Assemblez immédiatement les pièces et compressez-les pendant environ 5 à 60 secondes (selon le matériau).

### **NETTOYAGE DES OUTILS DE TRAVAIL**

Afin d'optimiser la durée de vie de la colle, éliminez les excédents de colle de la pointe du tube et ne vissez le bouchon qu'ensuite. Absorbez la colle liquide avec de la cellulose. Les résidus durcis ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

### **ATTENTION**

La colle réagit rapidement à l'humidité de l'air. Maintenez l'extrémité du tube et le bouchon propres. Après utilisation, vissez fermement la pointe du tube pour éviter un durcissement de la colle. Faites tremper la peau dans de l'eau savonneuse tiède pendant un certain temps et décollez la colle avec précaution. Graissez ensuite la peau.

### **STOCKAGE**

À stocker au frais et au sec. Éviter le contact direct avec la lumière du soleil. La colle réagit rapidement à l'humidité de l'air. Maintenez l'extrémité du tube et le bouchon propres.

Après utilisation, vissez fermement la pointe du tube pour éviter un durcissement de la colle. À conserver debout et en position verticale, au sec et si possible au frais. Congélation possible. Avant toute utilisation, laissez décongeler la colle. Se conserve jusqu'à 24 mois dans son emballage d'origine.

### **EMBALLAGE**

| Référence de l'article | Taille du conteneur   |
|------------------------|-----------------------|
| PSK1C                  | 12 tubes à 3 grammes  |
| PSK3C                  | 12 tubes à 10 grammes |
| PSK1M                  | 12 tubes à 4 grammes  |

### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

Il est recommandé de s'informer sur les mesures de précaution et les conseils de sécurité au moyen de la fiche de données de sécurité actuelle avant de commencer la demande.



Colle instantanée Pattex



La fiche de données de sécurité est disponible à l'adresse [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com).  
Informations pour les personnes souffrant d'allergies : tél. 0049 (0)211 797 0 (mot-clé Urgence)

---



## REMARQUES CONCERNANT LA MISE AU REBUT

De petites quantités de produits séchés peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères/les déchets industriels. Les grandes quantités doivent être mises au rebut séparément. Recycler les emballages vides. Le numéro européen relatif au traitement des déchets se trouve dans la présente fiche de données de sécurité.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                               |                                                                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières premières :          | Cyanoacrylate                                                                                                           |
| Densité :                     | 1,05 g/cm <sup>3</sup> à +20 °C                                                                                         |
| Aspect :                      | Liquide clair et incolore                                                                                               |
| Résistance à la température : | -20°C à +80°C.                                                                                                          |
| Durée de prise :              | 5 à 60 secondes<br>Environ 50 % de la résistance est atteinte après 5 minutes, adhérence finale après environ 24 heures |
| Adhérence atteinte :          | Jusqu'à 20 N/mm <sup>2</sup> (aluminium)                                                                                |
| Viscosité (dynamique) :       | 60 à 80 mPa.s (cône/plateau ; +25 °C)                                                                                   |
| Durée de conservation :       | Env. 24 mois à +20 °C                                                                                                   |

En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante ; l'indication de l'adhérence finale se réfère à des mesures effectuées en interne par un laboratoire Henkel dans des conditions optimales.

---

Lors de la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte de l'état actuel du développement technique, conformément à notre expérience. Avec la publication de cette fiche technique, toutes les éditions précédentes perdent leur validité.

Attention : Les informations ci-dessus ne servent qu'à titre d'indications générales. En raison des conditions de traitement et d'application qui échappent à notre contrôle et du grand nombre de matériaux différents, nous vous recommandons de toujours effectuer vos propres tests au préalable. Aucune responsabilité quant aux résultats d'application concrets ne peut donc être déduite des informations et des notes contenues dans cette fiche technique.

Henkel AG & Co. KGaA Adhésifs pour consommateurs Allemagne  
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Boîte postale . D-40191  
Düsseldorf Téléphone +49 (0) 211/ 797-5800  
[www.pattex.de](http://www.pattex.de)

Henkel & Cie. AG  
Salinenstrasse 61  
CH-4133 Pratteln1  
Tél. :

Colle instantanée Pattex

061 825 7000

