



Fiche technique  
Edition 02.09.2015

# PATTEX

## 60Sec.

### Universal

#### Colles Multi-Usages

Nombre de pages: 2

#### PROPRIETES

- Colle universelle, extra forte
- Idéal pour de larges applications
- Collages très résistants
- Transparent, incolore et étanche
- Flexible, relie les matériaux flexibles sous pression
- Idéal pour des applications verticales
- Temps de repositionnement
- Résistant aux chocs
- Résistant à l'eau
- Conforme à la norme EN204 D3 pour les colles à bois

#### DOMAINES D'UTILISATION

Pattex 60 sec Universal convient pour un usage domestique et sa formule anti-gouttes peut être utilisée sur des surfaces verticales ou au plafond. Elle est idéale pour les collages en intérieur et pour la plupart des matériaux tels que des plastiques\*, des caoutchoucs, des métaux, des bois, la céramique, le cuir, les tissus, le carton et le papier, sans la nécessité d'avoir une des surfaces poreuses.

Pour les réparations courantes de la plupart des matériaux.

\*Ne convient pas pour les collages de polypropylène, polyéthylène, PTFE



#### PREPARATION

Les matériaux à coller doivent être propres, secs, dégraissés et doivent bien s'ajuster. Eviter tout contact avec la peau. Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

#### MISE EN ŒUVRE

- Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et dégraissées.
- Agiter le tube avant utilisation.
- Appliquer une petite quantité de colle sur une des deux surfaces seulement.
- Assembler, repositionner si nécessaire puis presser (60sec min) ou plus suivant le matériau. Le temps de prise dépend du matériau utilisé.
- Laisser reposer le collage environ 10 minutes.
- Résistance mécanique finale atteinte (130Kg/cm<sup>2</sup>\*) après 24h.





- Reboucher immédiatement le tube après usage et conserver le dans un endroit frais et sec, le tube est équipé d'un bouchon anti-séchage pour une meilleure conservation.

\*\* Résultat obtenu après 24h de séchage sur collage métal/métal.

Assembler et ajuster minutieusement les deux surfaces et presser pendant 1 minute. Patienter 10 minutes, ou préférablement une nuit, jusqu'au collage définitif. Pour de meilleurs résultats, le collage doit être réalisé à température ambiante (15-25°C) avec une humidité relative de minimum 30%. Le temps de collage peut augmenter en cas de grand froid et/ou de conditions ambiantes sèches. Pour une durée de vie optimale, utiliser une quantité minimale de colle, essuyer l'embout avec un tissu, avant de refermer immédiatement le tube. Stocker le tube dans un endroit frais et sec.

#### **Stockage**

Stocker au frais (+5 °C à 25 °C) et au sec.

#### **IMPORTANT**

Cyanoacrylate. Danger! Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. Conserver hors de portée des enfants. Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Ne pas inhaler les vapeurs. Eviter tout contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment et immédiatement avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas de contact avec la peau, laisser tremper un bon moment dans de l'eau chaude savonneuse et détacher avec précaution. Ensuite, traiter la peau avec une lotion hydratante. Observer l'hygiène de travail usuelle. Consulter l'étiquette ou la fiche des données de sécurité pour plus d'informations. Avant toute application, il est impératif d'observer la fiche de données de sécurité relativement aux précautions à prendre et aux consignes de sécurité. Elle est disponible en téléchargement sur notre site [www.mymds.henkel.com](http://www.mymds.henkel.com).

#### **Conditionnement**

12 Tubes à 20 g

#### **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Matière première de base:	Ethyle-cyanoacrylate
Couleur :	Gel transparente
Densité (ISO2811-1)	Env. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité	Gel (ne coule pas)
Vitesse de Prise	(1 kg/cm <sup>2</sup> ) : 45-90s en fonction du matériau
Résistance mécanique finale	130Kg/cm <sup>2</sup> (métal/métal)
Adhérence initiale :	environ 45-90 secondes
Résistance finale :	7-15 N/mm <sup>2</sup>
Distance maximale entre deux éléments collés:	Oui * classement D3 suivant la norme EN 204
Tenue en stock:	24 mois au frais (+5 °C à +25 °C), au sec et à l'abri du gel Bien refermer l'emballage après utilisation avec le bouchon original.

Pour la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte du niveau actuel de nos connaissances techniques et de nos expériences. A noter: les informations sur cette fiche ne sont que des indications d'ordre général. Du fait de la multitude de matériaux et de conditions d'utilisation / de mise en œuvre - hors de notre domaine d'influence - nous préconisons de procéder systématiquement à des tests d'application préalables. Cette fiche n'engage donc en aucun cas notre responsabilité quant à d'éventuelles exigences susceptibles d'être formulées sur la base de cas concrets et précis consécutifs à l'application de nos produits. Nous garantissons uniquement la haute qualité de nos produits, ce dans le cadre de nos conditions de vente. Cette édition annule et remplace les précédentes.

Henkel & Cie AG, Adhesives, 4133 Pratteln 1, Tel. 061/825 70 00, Telefax 061/825 74 46