

Pattex PL300

Formule Colle & Joint – Technologie Flextec Polymère

- Tous supports même bloqués ou humides.
- Haute résistance aux chocs, intempéries et vibrations.
- Peut se peindre



DEFINITION

Colle de fixation à base de polymère haute performance (technologie Flextec).

DESTINATIONS

La technologie Flextec permet de réaliser des collages souples dans les conditions les plus extrêmes.

- Convient sur des matériaux tels que béton, plâtre, brique, bois et dérivés, PVC rigide, polystyrène, pierre, miroir*, verre, carrelage, métaux (aluminium, zinc, plomb, galva, acier...).

* Pattex PL300 convient pour le collage des miroirs si le revêtement de protection (peinture ou vernis) de la couche réfléchissante est conforme à la norme EN 1036-1. En cas de doute, demander les recommandations au producteur de miroir.

Pour les carreaux de verre décoratifs à envers revêtu (peint, teinté), faire un essai préalable ou consulter le Service Technique.

AVANTAGES PRODUITS / BENEFICES

- Idéale sur supports bloqués
- Convient sur supports humides
- L'adhérence initiale élevée rattrape la nervosité de ces matériaux.
- Permet la fixation d'éléments décoratifs (moultures, équerres, rosaces, dalles plafond, briquettes).
- Permet la fixation d'éléments de grandes longueurs : plinthes, lambris, baguettes, profilés métalliques, tasseaux
- Permet la fixation de panneaux isolants ou de protection.
- Peut-être peint (après polymérisation)

MISE EN ŒUVRE

Préparation des surfaces :

Les surfaces doivent être solides, stables, dégraissées, exemptes de poussière. Les collages peuvent s'effectuer sur des surfaces poreuses ou bloquées (peinture, enduit, crépi et divers revêtements). Vérifier la solidité du support.

ATTENTION : un poids excessif peut entraîner une rupture du matériau ou du support.

Encollage :

Sur l'une des surfaces déposer **Pattex PL300** par plot ou par cordon (5mm de diamètre) à l'aide d'un pistolet.

Assemblage :

Assembler les surfaces et ajuster si nécessaire (dans les 5 à 10 minutes). Écraser fortement le cordon pendant quelques secondes.

La résistance finale est obtenue après 24 à 48 heures. Ne pas solliciter l'objet avant ce délai.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Enlever les traces de colle ou débords immédiatement à l'aide d'un chiffon sec.

Pour les collages difficiles (éléments de très grande dimension, d'un poids élevé, il est recommandé d'étayer.

Ne pas appliquer par température inférieure à +5°C.

Ne convient pas pour la pose de parquets

Ne convient pas pour l'assemblage d'Aquarium.

Ne convient pas pour le collage ni la réalisation des joints de raccordement pour les panneaux isolants PSE (ITE) ni les éléments de décoration PSE en extérieur.

CARACTERISTIQUES

Densité	1.5
Consommation	Une cartouche permet de réaliser un cordon de 12 m linéaire environ et de 0.5 cm de diamètre.
Solvant	Néant
Temps de gommage	Aucun
Temps de prise	Résistance finale après 24 à 48h en fonction de l'épaisseur du cordon de colle, de la nature des matériaux et des conditions ambiantes.
Résistance finale au cisaillement	55kg/cm ² (test réalisé collage alu sur alu) 30 kg/cm ² (test réalisé collage bois sur bois)
Résistance à l'humidité	Intérieur, extérieur, supports mouillés.
Résistance à l'eau	Oui
Résistance à la température	Du collage : de -30°C à +90°C
Recouvrabilité toute peinture	Oui après polymérisation
Etiquetage de danger	Non

Couleur

Blanc

CONDITIONNEMENT

Pattex PL300 est disponible en cartouche de 410 g.

STOCKAGE

12 mois dans la cartouche d'origine fermée, au frais et à l'abri du gel.

SECURITE – HYGIENE - ENVIRONNEMENT

COV



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 01 46 84 97 87 ou sur le site <http://mymysds.henkel.com>

Ce produit est réservé aux professionnels. Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de la réglementation et de nos connaissances. Etant donné la diversité des matériaux et des méthodes de travail, ces informations ne peuvent constituer que des recommandations, et ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé.

Par conséquent le présent document ne saurait engager la responsabilité de Henkel France notamment en cas d'atteinte à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation et réglementation locale. La société Henkel France garantit que ses produits respectent ses spécifications de vente. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, la société Henkel France étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.

Mise à jour de la fiche technique : Septembre 2014

HENKEL France
SERVICE TECHNIQUE
161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt
Tél : 09 69 32 09 30 (appel non surtaxé)



www.pattex-pro.fr

 **Qualité Professionnelle**

Pattex®

Pattex