



Ose te lancer

# PATTEX TOUS MATERIAUX NI CLOU NI VIS EXPRESS

Colle de fixation de haute qualité à base de polymère hybride Technologie

Flextec



## DESTINATIONS

- Permet la fixation d'éléments de grandes longueurs : plinthes, lambris bois et/ou PVC, baguettes, profilés métal ou PVC, tasseaux....en intérieur, en extérieur, en milieu humides, sur tous supports usuels du bâtiment.
- Convient pour les collages de plastique\*, de miroir\*\*, verre, métal, bois, briques, pierres naturelles, céramiques, béton, plâtre, tuiles etc....
- Adhère sur support humides\*\*\* mais non adapté pour l'immersion totale.

\*Ne convient pas pour le PE, PP, PTFE, verre acrylique, le cuivre, le laiton et le PVC souple.

\*\* Utiliser les miroirs conformément à DIN 12385.1 et DIN EN 10365.

\*\*\*Il est possible d'utiliser le produit sur surfaces temporairement humides si celles-ci peuvent sécher.

Sur les supports peints, vernis, traitées, il est recommandé de tester la compatibilité du produit ou de s'adresser à un professionnel.

## BÉNÉFICES

**Pattex Ni Clou Ni Vis Tous matériaux Séchage rapide** s'utilise en intérieur et en extérieur.

- Séchage Rapide 20 minutes\*\*\*\*
- Repositionnable pendant quelques minutes
- Sans retrait après polymérisation
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Flexible
- Utilisable sur surfaces humides\*\*\*
- Ne se rétracte pas
- Résiste aux UV, à la chaleur et à la vibration
- Comble les jeux jusqu'à 20mm
- Peut se peindre
- Haute résistance (de -30°C à +80°C)
- Sans solvant, sans isocyanate

\*\*\*\*Sollicitation du collage possible après seulement 20 minutes de séchage (Résistance mécanique finale atteinte après 24h de séchage)

## CARACTERISTIQUES

Conditionnement	Cartouche 390g
Couleur	Blanche

FICHE TECHNIQUE

Base Product Local Name

Mise à jour : Novembre 2022



Formule	Flextec®-Polymer
Dureté Shore A (ISO868)	~ 60
Elongation avant rupture (DIN 53504, S2)	~ 200 - 250%
Résistance flexion (DIN 53504, S2)	~ 1,6 N/mm <sup>2</sup>
Résistance finale au cisaillement (DIN EN 205)	~3,5 N/mm <sup>2</sup> 35 Kg/cm <sup>2</sup> (Réalisé Alu sur Alu)
Résistance à la T° après séchage (°C)	-30°C à +80°C, 100°C pour un court moment
Temps de séchage au cœur du joint	~ 2 mm / 24 heures
Comble les jeux	Jusqu'à 20 mm
Temps de prise	24h à 48h en fonction de l'épaisseur du cordon de colle et des matériaux
Température d'application :	De+5°C à +40°C
Densité (ISO 2811-1)	~1,40 g/cm <sup>3</sup>
Temps de formation de peau du joint (23°C, 50% r. h.)	~ 10 minutes
Temps de travail	~ 5 minutes
Temps de séchage au cœur du joint	~ 2 mm / 24 heures
Consommation	Une cartouche permet de réaliser de 50 à 70 plots de 2 à 3cm de diamètre ou un cordon de 15m linéaire environ

## MISE EN OEUVRE

### Préparation des surfaces :

Les surfaces doivent être propres, sans poussières et non grasses. Les collages peuvent s'effectuer sur des surfaces poreuses ou bloquées voir même légèrement humides (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 & Assemblage :

- Sur l'une des surfaces, déposer **Pattex Ni Clou Ni Vis Tous Matériaux Séchage rapide** par plot ou par cordon (5 mm de diamètre) à l'aide d'un pistolet extrudeur. La quantité de mastic colle appliquée par plot et/ou cordon doit être proportionnelle au rapport Poids / dimension de l'objet à coller.
- Assembler immédiatement les surfaces et ajuster si nécessaire.
- Écraser les cordon et/ou plots, presser. Le maintien est excellent.
- Vous pourrez solliciter le collage après seulement 20 minutes de séchage mais attention : La résistance finale est obtenue après environ 24 heures (en fonction de l'épaisseur du cordon de Mastic colle, de la nature des matériaux et des conditions ambiantes). Dans le cas d'objet lourds et ou à forte portée, il est conseillé d'étayer le collage pendant le temps de séchage complet.
- Après utilisation de la cartouche, Revisser le bouchon sur la canule pour prolonger la conservation.

FICHE TECHNIQUE

Base Product Local Name

Mise à jour : Novembre 2022



## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Enlever les traces de Mastic colle ou débords immédiatement à l'aide d'un chiffon propre et 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.
- Stockage 18 mois à partir de la date de production si le produit est stocké dans sa cartouche d'origine fermé dans un lieu sec avec une température ambiante de +10 à +25°.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 09 69 32 09 30 ou sur le site <http://mymdsds.henkel.com>

*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 pour toute utilisation du produit non conformes aux recommandations visées dans le présent document et/ou 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*

### **HENKEL France**

161, rue de Silly

92100 Boulogne-Billancourt

Tél. : 09 69 32 09 30 (appel non surtaxé)

FICHE TECHNIQUE

Base Product Local Name

Mise à jour : Novembre 2022