

# Pattex PRO High Tack



## Fixation Tout en 1 – Technologie Flextec Polymère

- Maintien immédiat puissant
- Intérieur et extérieur
- Multi matériaux même non absorbants, même humides

### DEFINITION

Colle de fixation à base de polymère hybride Flextec avec un fort maintien immédiat.

### DESTINATIONS

**Pattex PRO High Tack** s'utilise en intérieur et en extérieur.

- Très fort tack
- 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
- Convient pour le collage de brique, céramique, béton, surfaces dures, plâtre, contreplaqué, pierre, laminé, bois métal, PVC rigide, verre\*, plastique\*\*, surfaces peintes, miroirs\*\*\*.

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

\*\*Faire un test préparatoire pour déterminer la fixation adaptée en fonction des supports.

Ne convient pas pour PE, PP et PTFE.

\*\*\* Pattex PRO High tack 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 du miroir.

Demandez conseil pour des objets de grande taille.

### AVANTAGES PRODUITS/BENEFICES

- Très fort maintien immédiat
- Repositionnable pendant quelques minutes
- Anti-moisissure
- Sans retrait après polymérisation
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Multi matériaux y compris matériaux sensibles \*
- Joint flexible
- Surface poreuses et non-poreuses
- Peut-être peint et poncé après séchage
- Sans isocyanate
- Sans solvant
- Peut colmater les trous et fissures\*\*
- Résistant aux vibrations
- Résistant aux conditions climatiques et au vieillissement
- Utilisable également sur surface humide

\* Miroir, polystyrène, verre, marbre, etc...

\*\* jusqu'à 20mm d'épaisseur

### MISE EN OEUVRE

**Préparation des surfaces :**

Les surfaces doivent être solides, stables, non grasses, 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 PRO HIGH TACK** par plot ou par cordon (5 mm de diamètre) à l'aide d'un pistolet.

#### **Assemblage :**

Assembler immédiatement les surfaces et ajuster si nécessaire. Écraser le cordon, presser. Le maintien est excellent.

La résistance finale est obtenue après environ 24 heures (en fonction de l'épaisseur du cordon de colle, de la nature des matériaux et des conditions ambiantes). Ne pas solliciter l'objet avant ce délai.

Pour un collage performant, laisser un film de PRO HIGH TACK d'épaisseur 0,5 à 1 mm. Eliminer l'excès de colle ou débords immédiatement à l'aide d'un chiffon sec.

### **PRECAUTIONS D'EMPLOI**

Enlever les traces de 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.

### **CARACTERISTIQUES**

Dureté Shore A (ISO868)	~ 60
Elongation avant rupture (DIN 53504, S2)	~ 100%
Résistance flexion (DIN 53504, S2)	~ 1,3 N/mm <sup>2</sup>
Résistance finale au cisaillement (DIN EN 205)	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup> (lap-shear strength, wood/wood)
Résistance à la T° après séchage (°C)	-30°C up to +80°C, 100°C pour un court moment
Formule	Flextec-Polymer
Couleur	Blanche
Température d'application :	De +5°C à +40°C
Densité (ISO 2811-1)	~ 1,65 g/cm <sup>3</sup>
Temps de formation de peau du joint (23°C, 50% r. h.)	~ 5 minutes
Temps de travail	~ 15 minutes
Temps de séchage au coeur du joint	~ 2 mm / 24 heures
Tack initial	400 Kg /m <sup>2</sup>
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

### **CONDITIONNEMENT**

**PATTEX PRO High Tack** est conditionnée en cartouche de 460g.



## STOCKAGE

15 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°.

## SECURITE-HYGIENE-ENVIRONNEMENT



\*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).

### Plus d'informations :

Elimination des déchets : Restes de produit durcis = ordures ménagères ou équivalent. Restes de produit non durcis = élimination spéciale / déchetterie locale. Ne recycler que des emballages entièrement vides. Code d'élimination du Catalogue Européen des Déchets (CED) : 080410.

**Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 02 421 29 99 ou sur le site <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>**

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 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 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 étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.

Mise à jour de la fiche technique : Février 2024

**HENKEL BELGIUM S.A**  
**SERVICE TECHNIQUE - PATTEX**  
**ESPLANADE 1, PO BOX 101**  
**1020 BRUXELLES**



[www.pattex.be](http://www.pattex.be)

Henkel

Qualité Professionnelle