

Pattex ONE FOR ALL Crystal

Fixe et Jointe– Technologie Flextec Polymère

- Tout coller
- Tout Étanchéfier
- Toutes conditions
- Tous matériaux
- Totalement transparente



DEFINITION

Colle de fixation & Mastic d'étanchéité de haute qualité à base de polymère hybride Technologie Flextec permettant de fixer et d'étanchéfier tous vos éléments lors de vos travaux.

DESTINATIONS

- Permet de fixer de nombreux objets sur mur ou plafond
- Collage sur béton, parpaing, brique, pierre, plâtre, bois...

AVANTAGES PRODUIT / BENEFICES CONSOMMATEUR

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....

Permet de réaliser des joints d'étanchéité sur tous supports et/ou matériaux entre eux que ce soit en intérieur comme en extérieur.

Adhère sur supports 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, traités, il est recommandé de tester la compatibilité du produit ou de s'adresser à un professionnel.

MISE EN ŒUVRE

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 One For All Crystal Tube** par plot ou par cordon (5 mm de diamètre). 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.

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). Ne pas solliciter l'objet avant ce délai. Dans le cas d'objet lourds et ou à forte portée, il est conseillé d'étayer le collage pendant le temps de séchage complet.

Etanchéité :

Appliquer le mastic en poussant vers l'avant. Vous avez 15 mn pour lisser le joint. Séchage 24h au coeur du joint. Possibilité de mise en peinture*.
Après utilisation, revisser le bouchon sur le Tube et stocker dans un endroit sec pour prolonger la conservation.

*Faire un essai au préalable

Assemblage: PRECAUTIONS 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.

CARACTERISTIQUES

| | |
|--|--|
| Dureté Shore A (ISO868) | 50 |
| Elongation avant rupture (DIN 53504, S2) | 150% |
| Résistance flexion (DIN 53504, S2) | 1,3 N/mm ² |
| Résistance finale au cisaillement (DIN EN 205) | 3 N/mm ² 30 Kg/cm ² (réalisé Bois sur Bois) |
| Résistance à la T° après séchage (°C) | 30°C up to +70°C |
| Formule | Flextec-Polymer |
| Couleur | Transparent |
| Température d'application | De+5°C à +40°C |
| Densité (ISO 2811-1) | ~1,04 g/cm ³ |
| Temps de formation de peau du joint (23°C, 50% r. h.) | 15 minutes |
| Temps de travail | 15 minutes |
| Temps de séchage au coeur 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 |

- Valeur mesurée en laboratoire selon la norme DIN 204

CONDITIONNEMENT

PATTEX One For All Crystal est conditionnée en tube de 90g.

STOCKAGE

15 mois à partir de la date de production si le produit est stocké dans son tube d'origine fermé dans un lieu sec avec une température ambiante de +10 à +25°.

SECURITE – HYGIENE - ENVIRONNEMENT

Etiquetage COV en intérieur :



*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).

Elimination des déchets selon la réglementation nationale sur les Déchets Diffus spécifiques :



Etiquetage selon le CLP :

Tenir hors de portée des enfants. Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 0146849787 ou sur le site <http://mymsds.henkel.com>.

Plus d'informations:

Code d'élimination du Catalogue Européen des Déchets (CED) : 080410.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 01 46 84 97 87 ou sur le site <http://mymsds.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. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer que l'utilisation qu'ils font du produit est conforme à la réglementation applicable. 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 : Mai 2016

**HENKEL France
SERVICE TECHNIQUE**

161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt

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

www.toutcoller.com

**TOUT
COLLER**
.com
DÉCORER | RÉPARER | FIXER
www.toutcoller.com