



PATTEX

Ni Clou Ni Vis – CRYSTAL

Polymère FlexTec transparent comme du cristal

PROPRIÉTÉS

- Pour les matériaux absorbants et non absorbants*¹
- Ligne de collage élastique
- Amortissement des sons et des vibrations
- Résistance au vieillissement, aux intempéries et à l'eau
- Peut être poncée et peinte*²

*¹L'exposition permanente à l'humidité/l'eau doit être exclue.

*²Peut être enduite après la prise, notamment avec un vernis acrylique à base d'eau.

DOMAINES D'APPLICATION

Pour le collage et l'assemblage de, par exemple :

- Applications de miroirs*³ sur des carreaux
- Poignées sur les portes de douche en verre
- Parois de douche en verre
- Protection contre les éclaboussures dans la cuisine / le couloir
- Aménagement de la salle de bains et de la cuisine
- Carreaux de mosaïque et éléments en verre
- Numéros de maison et tableaux à clés
- PVC dur (UPVC)

*³Qualité industrielle DIN EN 1036-1

Ne convient pas pour :

Le polyéthylène (PE), le polypropylène (PP), le PMMA, le PVC souple (film), le PTFE, la pierre naturelle, le silicone et

les métaux non ferreux, ainsi que les joints de fenêtres ou le vitrage de fenêtres.

PRÉPARATION DES SURFACES

Tous les substrats doivent être propres, exempts de poussière, secs, exempts de graisse et d'agents de démoulage. Enlever la peinture et le papier peint qui se détachent. Nettoyez les surfaces très absorbantes et poussiéreuses, si nécessaire prétraitez-les avec un apprêt tel que Metylan Tapeziergrund Universal. Poncez les surfaces extrêmement lisses si nécessaire,

Pattex Ni Clou Ni Vis – Crystal



enlevez les agents de démoulage avec des solvants appropriés. Couvrez les surfaces adjacentes.





TRAITEMENT

Application de la colle

Appliquez uniformément en formant des points ou des cordons, selon l'utilisation. Veillez à la ventilation arrière à une distance d'environ 3 mm (surtout pour deux supports non absorbants).

Application en lignes (verticales) : Cette méthode d'application empêche l'humidité de s'accumuler et lui permet de s'évacuer sous la pièce (humidité de condensation ou eau en contact direct).



Appuyez ensuite sur les pièces, juste assez pour que les colles n'entrent pas en contact. Fixation préventive d'objets lourds ou sous tension pendant 24 heures.

Collage de styromousse avec une forte charge thermique

Pour améliorer l'adhérence au Styropor®, en particulier lorsqu'il est exposé à des températures élevées, par exemple pour l'isolation de portes de garage, l'application supplémentaire de Ponal Express comme pont de liaison (mélange 1:1 avec de l'eau claire) sur le Styropor® s'est avérée efficace. Les panneaux/éléments décoratifs en mousse moulée peuvent contenir des résidus d'agent de séparation qui doivent être éliminés par ponçage ou à l'aide d'un solvant.

NETTOYAGE DES OUTILS DE TRAVAIL

Nettoyez les outils de travail avec un solvant immédiatement après le travail. Frottez à sec. Nettoyez immédiatement les résidus de colle à l'aide d'un chiffon sec. Il est également possible de couper proprement tout excès de Pattex Ni Clou Ni Vis Crystal sorti du joint de colle avec un cutter, même après qu'il ait durci.

ATTENTION

Ne convient pas pour l'encollage de : Polyéthylène (PE), polypropylène (PP), Acrylglas® (PMMA), PVC souple, PTFE, pierre naturelle, silicone, métaux non ferreux et encollages exposés durablement à l'eau (p. ex. sous l'eau) ou dans les eaux stagnantes.

Après utilisation, vissez bien l'embout de la cartouche et fermez avec le bouchon rouge pour éviter tout durcissement.

Les panneaux/éléments décoratifs en PU expansé peuvent contenir des résidus d'agent de séparation qui doivent être éliminés par ponçage ou à l'aide d'un solvant.



On peut enduire la colle de montage une fois qu'elle a pris, notamment avec un vernis acrylique à base d'eau. Dans le cas des peintures à base d'huile et de résine alkyde, le séchage peut être retardé ; effectuez vos propres tests si nécessaire.

En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante ; l'indication de l'adhérence finale se réfère à des mesures effectuées en interne par un laboratoire Henkel dans des conditions optimales.

STOCKAGE

À conserver à l'abri du gel, au frais et au sec. Éviter le contact direct avec la lumière du soleil. Durée de conservation dans le récipient d'origine : 12 mois.

EMBALLAGE

Référence de l'article	Taille du conteneur
PKBC1	Tubes à 90 g
PKBC2	Cartouche à 290 g

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Il est recommandé de s'informer sur les mesures de précaution et les conseils de sécurité au moyen de la fiche de données de sécurité actuelle avant de commencer l'application.

La fiche de données de sécurité est disponible à l'adresse www.mysds.henkel.com. Informations pour les personnes souffrant d'allergies : tél. 0049 (0)211 797 0 (mot-clé Urgence)



REMARQUES CONCERNANT LA MISE AU REBUT

De petites quantités de produits séchés peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères/les déchets industriels. Les grandes quantités doivent être mises au rebut séparément. Recycler les emballages vides. Le numéro européen relatif au traitement des déchets se trouve dans la présente fiche de données de sécurité.

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Matières premières :	Polymère sans solvant, durcissant au silane
Densité :	1,05 g/cm ³
Couleur :	Transparent
Température d'utilisation :	+5 °C à +40 °C
Résistance à la température :	-30 °C à +80 °C brièvement jusqu'à +100 °C
Temps à découvert :	Environ 15 minutes
Capacité de comblement :	Jusqu'à 20 mm
Adhérence finale* ⁴ (DIN EN 205) :	Environ 4 à 5 N/mm ² (Résistance au cisaillement alu/alu)
Durcissement à cœur :	Environ 2 mm par jour
Durée de conservation minimale :	12 mois
Résistance finale après	Environ 24 heures

*⁴En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante ; l'indication de l'adhérence finale se réfère à des mesures effectuées en interne par un laboratoire Henkel dans des conditions optimales.

Lors de la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte de l'état actuel du développement technique, conformément à notre expérience. Avec la publication de cette fiche technique, toutes les éditions précédentes perdent leur validité.

Attention : Les informations ci-dessus ne servent qu'à titre d'indications générales. En raison des conditions de traitement et d'application qui échappent à notre contrôle et du grand nombre de matériaux différents, nous vous recommandons de toujours effectuer vos propres tests au préalable. Aucune responsabilité quant aux résultats d'application concrets ne peut donc être déduite des informations et des notes contenues dans cette fiche technique.

Henkel AG & Co. KGaA Adhésifs pour consommateurs Allemagne
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Boîte postale . D-40191
Düsseldorf Téléphone +49 (0) 211/ 797-5800
www.pattex.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln1
Tél. :

Pattex Ni Clou Ni Vis – Crystal

061 825 7000

