

Pattex Contact Gel

Colle pour surfaces poreuses ou verticales



- Assemblage et placage multi-matériaux
- Ne coule pas, ne file pas
- Tack initial élevé
- Peut être appliquée sur support poreux ou surfaces verticales
- Sans toluène, sans cyclohexane

DESTINATIONS

- Convient particulièrement pour des collages difficiles en plafond ou sur des surfaces verticales, du bois, stratifié, métal, PVC rigide, céramique, verre, porcelaine, feutre, liège, cuir, caoutchouc, sur bois ou entre eux.
- Ne convient pas pour le polystyrène expansé ou extrudé, le Téflon®, le polyéthylène et le PVC souple.

MISE EN ŒUVRE

Préparation des surfaces

- Les surfaces à encoller doivent être propres, régulières, solides, sèches (8-12 % d'humidité maximum pour le bois), exemptes de graisse et de poussière. Le cas échéant, nettoyer les surfaces à l'aide de Pattex Diluant et Nettoyant. Rendre rugueuses les surfaces lisses et brillantes. Pré encoller les fonds poreux ou absorbants (la consistance en gel réduit l'absorption de la colle par les supports poreux).
- Nous recommandons de stabiliser les matériaux à coller et la colle à la même température avant d'effectuer l'encollage (+18°C à +25°C).

Assemblage

- Appliquer une couche régulière de Pattex Contact Gel sur les deux faces à assembler à l'aide d'une spatule finement dentelée.
- Appliquer la colle dans le sens de la longueur sur une face et dans le sens de largeur sur l'autre face. Laisser gommer la colle pendant 10-15 min, selon les matériaux et les conditions atmosphériques. Le film de colle doit être sec au toucher avant la mise en contact.

Collage :

- Assembler les deux pièces, toute rectification est alors impossible.
- Exercer sur la pièce assemblée une pression courte et forte à l'aide d'un rouleau maroufleur (en passes croisées).
- Pour les pièces de grandes dimensions, les stratifiés et les métaux, utiliser de préférence une presse.
- La résistance du collage est fonction de l'intensité de la pression et non de sa durée. La pièce assemblée peut être affleurée et travaillée aussitôt après la mise en contact.
- Porter des gants de protection pendant l'encollage.
- Du fait de l'exceptionnelle réactivité de la colle à l'humidité, il peut se former dans le flacon une peau de surface, qu'il faut percer.

CONDITIONNEMENT

Pattex Contact Gel est disponible en étui brochable de 50 et 125 g, boîtes de 300 et 625 g, seau de 2.5 litres et bidon de 4.250 kg

STOCKAGE

12 mois au sec et entre 5°C et 50°C.

CARACTERISTIQUES

Couleur	jaune
Consistance	gel
Densité	Env 0.85
Consommation :	125 à 175 / m ² par face à encoller
Temps de gommage	10 à 15 min selon la température et l'humidité ambiante
Temps ouvert	2 heures
Temps de prise	Résistance finale après 72 h
Résistance mécanique du collage	< 40 kg / cm ²
Résistance à l'eau	Résiste à l'humidité temporaire mais ne convient pas pour des applications soumises à des expositions permanentes à l'eau. Dans ce cas, Utiliser Pattex Bois Extérieur.
Résistance à la température	Jusqu'à env. +70°C.
Etiquetage de danger	oui

OBSERVATIONS

- A l'ouverture du seau, on observe parfois une légère formation de liquide en surface. Cet excédent devra être éliminé (sans incidence sur la qualité du collage). Ne pas le mélanger à la colle (risque de casser la structure gel).
- Pour tous les collages devant résister à des températures supérieures à + 70°C, utiliser Pattex Contact Hautes Températures.
- En cas d'assemblages de grandes surfaces, intercaler entre elles des feuilles de papier Kraft ou des lattes en bois pour effectuer un collage progressif.
- Lorsque le temps ouvert est dépassé, réactiver le film de colle à l'aide de Pattex Diluant et Nettoyant ou à la chaleur (sans utiliser une flamme).
- Travailler à l'abri des courants d'air pour éviter toute condensation.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels

au 01 46 84 97 87 ou sur le site www.sdb.henkel.de.



Ce produit est classé dangereux. Vous devez vous référer à la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

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.

LES AUTRES PRODUITS DE LA GAMME PATTEX NEOPRENE

Contact Liquide	Colle pour grandes surfaces
Contact Gel	Colle pour surfaces poreuses ou verticales
Spéciale Haute température	Colle contact jusqu'à +120°C
Diluant et Nettoyant	Produit de dilution et de nettoyage pour colles contact

Mise à jour de la fiche technique : février 2011

HENKEL France
 SERVICE TECHNIQUE
 161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt
 Tél : 01 46 84 97 87
www.toutcoller.com



www.toutcoller.com



Qualité Professionnelle