



Fiche technique
Edition 22.01.2016

Pattex

Supermontage

Nombre de pages: 2

Colle de montage

PROPRIÉTÉS

- Colle MS-polymère® élastique souple
- Colle d'assemblage universelle étanchéifiante
- Adhère sans primaire sur métaux et plastiques (essai préalable nécessaire sur EPDM)
- Bonne adhérence, compatible peinture
- Résistance exceptionnelle à l'humidité, aux rayons U.V. et aux intempéries
- Pâteuse, égalise les inégalités du matériau
- Peut être poncée et peinte
- Élastique, amortit les vibrations
- Durcit sans retrait
- Sans solvant

DOMAINES D'UTILISATION

- Collage élastique à l'intérieur et l'extérieur
- Pour tous matériaux absorbants ou non, p. ex. sur brique, céramique, métal, plaques de plâtre, pierre, plastique, verre, bois et dérivés du bois, MDF, polystyrène, surfaces revêtues ou vernies. Adhérence sur nombreux caoutchoucs - également sur EPDM (essai préalable nécessaire). Non adaptée pour les PE, PP, PTFE, verre acrylique et similaires
- Pour le collage de miroirs (qualité industrielle, normes DIN 1238,5.1 et DIN EN 1036)

PREPARATION

Le support doit être résistant, propre, exempt de graisses et de poussières. Éliminer tous éléments non adhérents.

Le support ne doit pas être humide en permanence. Pour assurer un collage résistant et fiable, l'absorption



d'une petite quantité d'humidité (provenant p. ex. de l'air ou du support) est nécessaire.

MISE EN ŒUVRE

La Colle Pattex Supermontage sera appliquée au pistolet traditionnel. Dévisser la buse en plastique puis couper selon les exigences.

En fonction de l'utilisation, appliquer la colle régulièrement, sous forme de points ou de cordons.

Application de cordons (verticaux):

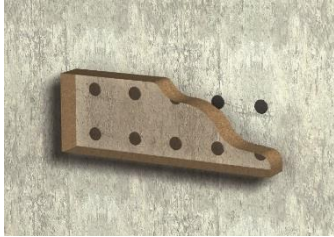
Avec ce type d'application, l'humidité ne peut pas s'accumuler, elle est évacuée sous la pièce collée (humidité de condensation ou eau).

Appliquer la colle en plusieurs cordons (diamètre recommandé 6-8 mm) à intervalles de 10 cm environ sur la pièce à coller ou sur le support (en fonction des contraintes subies par la colle). Pour le collage sur support



étanche à la vapeur, p. ex. sur verre, métal ou MDF, les cordons de colle devront être interrompus sur 10 cm tous les 50 cm pour éviter les inclusions de condensation.

Application de points de colle:



Une pièce légère peut être fixée avec des points de colle. Dans ce cas, l'effet obtenu est similaire aux cordons de colle verticaux.

Appliquer la colle sur le support ou sur la pièce à coller. Presser ensuite l'élément sur le support et veiller particulièrement à ce que les cordons de colle ne se rejoignent pas. L'assemblage avec la Colle Pattex Supermontage peut être rectifié pendant quelques minutes. Temps ouvert: maximum 10 minutes.

Le passage de l'air derrière la pièce doit être assuré. Le cordon de colle après assemblage doit présenter une épaisseur > 2 mm. Si nécessaire, utiliser des cales d'écartement.

Caler ou fixer les éléments de poids important - jusqu'à durcissement - avec du ruban adhésif. Il en va de même pour les éléments exerçant un fort effet de levier (p. ex. élément en saillie). Lisser la colle avec de l'eau savonneuse (additionnée p. ex. de 5-7% de Pril).

Après séchage, la colle peut être peinte, idéalement avec une peinture acrylique aqueuse.

Elimination des traces de colle: Eliminer les traces de colle, après séchage, avec un chiffon imprégné d'acétone ou de white spirit. Après durcissement, les traces de produit devront être retirées mécaniquement.

Pour la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte du niveau actuel de nos connaissances techniques et de nos expériences. A noter: les informations sur cette fiche ne sont que des indications d'ordre général. Du fait de la multitude de matériaux et de conditions d'utilisation / de mise en œuvre - hors de notre domaine d'influence - nous préconisons de procéder systématiquement à des tests d'application préalables. Cette fiche n'engage donc en aucun cas notre responsabilité quant à d'éventuelles exigences susceptibles d'être formulées sur la base de cas concrets et précis consécutifs à l'application de nos produits. Nous garantissons uniquement la haute qualité de nos produits, ce dans le cadre de nos conditions de vente. Cette édition annule et remplace les précédentes.

TENUE EN STOCK

Au frais et au sec, idéalement entre +10°C et +25°C. Tenue en stock: 12 mois (en emballage d'origine). Utiliser une cartouche entamée aussi rapidement que possible.

IMPORTANT

Avant toute application, il est impératif d'observer la fiche de données de sécurité relativement aux précautions à prendre et aux consignes de sécurité. Elle est disponible en téléchargement sur notre site www.mymsds.henkel.com.

Cartouche / contenu: 410 g

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matière première de base:	Hybride / polymère à réticulation silane
Teinte:	Ivoire clair, gris
Densité (ISO2811-1)	Env. 1,5 g/cm ³
Température de mise en œuvre:	De +10°C à +40°C maximum.
Résistance thermique:	De -30°C à +100 °C
Temps ouvert:	Env. 10 minutes
Durée de séchage:	Env. 2 mm / 24 heures
Distance maximale entre deux éléments collés:	Jusqu'à 20 mm
Résistance à la rupture:	~ 3 N/mm ²
Tenue en stock:	12 mois au frais, au sec et à l'abri du gel