

- ☑ Colle super forte
- ☑ Résistante à l'eau
- ☑ Résistante aux températures extrêmes
- ☑ Couleur métal poli



Fiche du produit – sept 2023  
Supermix Metal 5 min  
IDH 2863901

### CONDITIONNEMENT

Seringue de 25 ml pour mixage manuel

### DESCRIPTION

La Pattex Super Mix Métal est une colle époxy à 2 composants. Elle est ultra forte, super rapide et sans solvant. Cette colle est disponible en format tube avec seringue et convient pour l'intérieur et l'extérieur. Les assemblages sont extrêmement résistants à l'eau, aux graisses ainsi qu'à la plupart des solvants. L'encollage durcit peut être poncé, poli, percé, foré et recouvert.

### APPLICATIONS

La Pattex Super Mix Métal est idéale pour l'encollage et la réparation de surfaces en métal. Elle peut aussi s'utiliser pour la réparation de fissures et fuites dans des tuyaux d'eau et des réservoirs en métal. Cette colle convient également pour coller le métal à la plupart des matériaux comme bois, pierre, béton, verre, plastique\* etc.

\*Ne convient pas au polyéthylène (PE), polypropylène (PP) et PTFE.

Ne convient pas pour la réparation d'objets en contact avec des denrées alimentaires ou boissons.

### PROPRIETES

- Ultra rapide: durcissement après 5 minutes
- Super fort
- Pouvoir de remplissage
- Résistant aux intempéries
- Couleur métal après séchage
- Pas de rétraction ni de dilatation
- Peut être peint, poncé et foré après durcissement
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur

### DONNEES TECHNIQUES

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ▪ Composition:                  | Colle époxy à 2 composants (résine + durcisseur)                          |
| ▪ Couleur:                      | Gris métallique   |
| ▪ Densité (Partie A, Partie B): | 1,3 g/ml; 1,5 g/ml  |
| ▪ Température application:      | 20 à 25°C (la chaleur accélère et le froid ralentit le durcissement)      |
| ▪ Résistance à la température:  | -30°C à +150°C.   |
| ▪ Résistance finale:            | 130 kg/cm <sup>2</sup> , obtenue après 24 heures, en fonction du matériau |

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation du matériau

- Les surfaces à encoller doivent être sèches, propres et dégraissées. De préférence, dégraisser préalablement le support à l'acétone. Si possible, poncer d'abord les matériaux.

#### Application de la colle

- Couper avec un cutter, l'extrémité de l'embout sur la petite ligne. Retirer et conserver le bouchon noir qui se trouve entre les poussoirs.
- Appuyer sur les poussoirs afin de déposer de façon égale les 2 composants dans un récipient / support propre, non absorbant et jetable. Puis mélanger soigneusement à l'aide d'une spatule afin d'obtenir une pâte homogène.
- Appliquer cette pâte dans les 4 minutes sur une des deux surfaces à encoller.
- Assembler les surfaces et presser.
- Repositionnable pendant 4 minutes (= temps d'application). Prêt à l'emploi après 5 minutes.
- Après 2 heures, une charge est possible, mais on obtient la résistance finale après 24 heures.
- Après utilisation: remonter légèrement les poussoirs pour vider le surplus de colle. Nettoyer immédiatement l'embout avec un chiffon imbibé d'acétone. Refermer l'embout avec le bouchon noir.

#### Nettoyage des outils

- Immédiatement après emploi avec un solvant.

### PARTICULARITES

#### Stockage

Garder bien fermé dans l'emballage d'origine dans un endroit frais et à l'abri du gel, entre +10°C et +30°C. Ceci garantit une longue conservation (24 mois). Des informations importantes se trouvent sur l'emballage. A garder pour une prochaine utilisation.

#### Elimination des taches

Enlever les taches avant séchage avec un solvant. Au préalable, effectuer un test pour contrôler si le support n'est pas attaqué. Les taches sèches sont à éliminer mécaniquement.

### ATTENTION

Contient de la résine époxydique. Irritant pour les yeux et la peau. Peut engendrer une hypersensibilité au contact avec la peau. Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ne pas fumer. Eviter tout contact avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'étiquette. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Porter des gants appropriés. A conserver hors de la portée des enfants.

### PRODUITS SIMILAIRES

- La colle **Pattex Super Mix Universal 5 min** est la solution universelle pour toutes les réparations intérieures et extérieures. Avec seringue mélangeuse unique!
- Employer la **Pattex Super Mix Mini 5 min** pour des plus petites réparations.
- La **Pattex Super Mix Express 1 min** est la solution ultra rapide de l'assortiment époxy de Pattex. Avec seringue mélangeuse unique!

#### Important

*Les informations ci-dessus, et plus particulièrement les consignes de mise en œuvre et d'utilisation de nos produits, reposent sur nos connaissances et expériences. Eu égard aux différents matériaux et aux conditions de travail qui échappent à notre sphère d'influence, nous vous recommandons néanmoins de faire des essais suffisants afin de vous assurer de l'adéquation de nos produits en vue du procédé et du but de mise en œuvre envisagés. Nous déclinons toute responsabilité à la fois en ce qui concerne ces consignes ou d'éventuels conseils verbaux, hormis en cas de faute intentionnelle ou de faute grave de notre chef. La parution de la présente fiche technique invalide l'ensemble des éditions précédentes*

En cas de doute, consultez notre service technique Pattex.

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