

DESCRIPTION DU PRODUIT

Permatex 4 min Multi-Metal Epoxy est un système adhésif époxy non transparent utilisant deux produits. Permatex 4 min Multi-Metal Epoxy est une formule d'une puissance très élevée, idéale pour les assemblages complexes comportant de multiples pièces. Elle est résistante à l'eau et aux solvants.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Ne se rétracte pas
- Plusieurs cycles de vulcanisation
- Pas de serrage nécessaire
- Remplissage des intervalles
- Couleur gris foncé
- Résistant aux impacts
- Résistant à l'eau
- Résistant aux hautes températures

APPLICATIONS TYPIQUES

Pour joindre les matériaux rigides parmi lesquels :

- Aluminium
- Chrome
- Fer
- Acier
- Laiton
- Cuivre
- Acier inoxydable
- Pièce moulée

CONSIGNES D'UTILISATION

1. Protéger la zone de travail des déversements accidentels.
2. La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse et d'huile.
3. Dépolir les surfaces au moyen de papier de verre ou d'autres produits abrasifs.
4. Utiliser une lame effilée pour découper les extrémités des deux buses.
5. Appuyer sur le piston de la seringue ou directement sur les tubes pour faire sortir des quantités équivalentes de résine et d'agent de durcissement. Mélanger soigneusement la résine et l'agent de durcissement sur une surface jetable propre pendant au moins une (1) minute ou jusqu'à ce que la couleur soit uniforme.
6. Appliquer sur les surfaces à réparer. Assembler les pièces immédiatement. Éliminer immédiatement l'excédent d'époxy.
7. Laisser le joint prendre pendant le temps de fixation prévu avant tout déplacement.

POUR LE NETTOYAGE

1. Pour tout nettoyage, utiliser de l'alcool isopropylique avant de laisser le matériau sécher.
2. Se nettoyer les mains avec le produit nettoyant pour les mains Permatex® Fast Orange® Hand Cleaner ou avec de l'eau et du savon.

PROPRIÉTÉS DU MATÉRIAU NON VULCANISÉ

	Valeur typique
Nature chimique	Époxy et mercaptan ou résine amine
Proportion (volume)	1 : 1
Apparence	
Résine	Noire
Agent de durcissement	Blanc cassé/Blanc
Odeur	Douce
Densité	1,75 à 1,85
Point éclair (TCC)	>148 °C
Viscosité	Pâteuse

PROPRIÉTÉS DE VULCANISATION

	Temps de prise	Temps de fixation
841092	4 à 5 minutes	8 à 10 minutes
Couleur finale	Grise	
Plage de températures	-50 °C à +148 °C (en continu) +176 °C (par intermittence)	

INFORMATIONS GÉNÉRALES

L'utilisation de ce produit n'est pas recommandée dans des installations véhiculant de l'oxygène pur ou des mélanges riches en oxygène et il ne doit pas être utilisé comme produit d'étanchéité vis-à-vis du chlore ou pour d'autres matériaux fortement oxydants.

Pour obtenir les informations relatives à la sécurité de mise en œuvre de ce produit, consultez la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

Référence	Conditionnement
PX35241	Seringue double de 25 ml, conditionnement sous carte



STOCKAGE

Conserver de préférence le produit dans son emballage d'origine fermé dans un endroit frais et sec à une température comprise entre 8° et 28 °C, sauf indication contraire sur l'étiquetage d'origine. La température de stockage optimale est comprise entre 8 °C et 18 °C. Pour éviter de contaminer le produit non utilisé, ne jamais remettre de produit utilisé dans son contenant d'origine.

REMARQUE

Les données contenues dans ce document sont fournies à titre d'information uniquement et sont considérées comme fiables. Nous déclinons toute responsabilité concernant les résultats obtenus par des tiers à partir de méthodes sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle.

Permatex Europe dénie spécifiquement toute garantie, explicite ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de produit Permatex Europe et décline toute responsabilité pour les dommages consécutifs ou accessoires quels qu'ils soient, y compris les pertes de bénéfices. Ce produit peut être couvert par un ou plusieurs brevets ou demandes de brevets tant aux États-Unis que dans d'autres pays.