



# UHU PLUS RAPIDE COLLE EPOXY 4ML

## COLLE EPOXY BI-COMPOSANT RAPIDE ET TRANSPARENTE



### DESCRIPTION DU PRODUIT

colle epoxy bi-composant rapide et transparente

### DOMAINE D'APPLICATION

Convient pour des réparations rapides, solides et invisibles de nombreux matériaux, tels que la poterie, la porcelaine, le verre, le cuir, le bois, la pierre, le béton, le marbre, le métal, la céramique, les plastiques renforcés de fibres de verre, le PVC rigide, le caoutchouc et le polystyrène®. Utilisable à la fois sur un même matériau et en combinaison de différents matériaux. Non adapté pour le polyéthylène (PE), le polypropylène (PP), le PTFE et le caoutchouc silicone. Non adapté pour le collage de grandes surfaces en verre.

### PROPRIÉTÉS

- Rapide
- Transparente comme du cristal
- Ultra-résistante
- Universelle, adaptée à de nombreux matériaux
- Résistante aux températures entre -40°C et +100°C
- Comble
- Résistante à l'eau
- Résistante aux produits chimiques
- Peut se peindre

### PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** Application recommandée à des températures comprises entre +10°C et +35°C. Le produit durcit par mélange de la résine et du durcisseur.

**Protection personnelle:** il est recommandé de porter des gants.

**Exigences des surfaces:** Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et dégraissées.

**Pré-traitement des surfaces:** Dégraisser les surfaces à coller avec de l'alcool dénaturé. Rendez les surfaces lisses rugueuses (papier de verre).

**Outilage:** Nettoyer les outils immédiatement après utilisation à l'eau chaude et au savon.

### MISE EN ŒUVRE

**Garantie:** 1 ml équivaut à environ 10 cm<sup>2</sup> pour une épaisseur de film de 1 mm.

#### Mode d'emploi:

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et dégraissées. Les surfaces lisses doivent être rendues rugueuses. ① Pliez le capuchon de la buse. ② Visez à 90 degrés la canule afin de la verrouiller sur l'embout. ③ Appuyer sur le bouton poussoir pour faire sortir la colle. Grâce au mélangeur, la résine et l'agent liant sont déjà mélangés de façon optimale. ④ Appliquer la colle sur une des deux surfaces. Assembler les surfaces, le maintien se fait en 5 min. Temps de travail à température ambiante : env. 5 min. A température ambiante la colle sèche après environ 20 min et durcit définitivement après 12h, l'ajout de chaleur accélère le durcissement.

**Taches/résidus:** Enlever immédiatement les taches fraîches avec de l'eau chaude et du savon. Les résidus de colle durci ne peuvent être retirés que mécaniquement.

**Astuces:** Certains types de plastiques ne peuvent pas être assemblés, comme le polyéthylène et le polypropylène. Utilisez un morceau de ruban adhésif pour maintenir les pièces en place pendant le durcissement de la colle.

**Points d'attention:** Le temps de durcissement dépend de la température. La colle ne durcit pas en dessous de +5°C.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# UHU PLUS RAPIDE COLLE EPOXY 4ML

## COLLE EPOXY BI-COMPOSANT RAPIDE ET TRANSPARENTE

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technique de fixation:	Application sur une face
Matière première de base:	Résine époxy
Résistance chimique:	Eau, huile, graisse, solvants, acides dilués et alcalis
Couleur:	Transparent
Couleur après séchage:	Transparent
Consistance:	Liquide
Densité env.:	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale (Aluminium):	17 N/mm <sup>2</sup>
Résistance finale après:	12 heures
Temps ouvert:	20 minutes
Température minimale d'application:	5 °C
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Ratio du mélange:	1:1
Recouvrement:	Oui
Durée de vie en pot:	5 minutes
Sans solvant:	Oui
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Viscosité moyenne
Viscosité env.:	20000 mPa·s
Résistance à l'eau:	Bonne
Soluble dans l'eau:	Non

### CONDITIONS DE STOCKAGE

À stocker dans un emballage hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.