KOMBI TURBO

COLLE ÉPOXY À DEUX COMPOSANTS, TRANSPARENTE ET SUPER RAPIDE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle époxy à deux composants, super rapide, super forte et transparente.

DOMAINE D'APPLICATION

Colle époxy à deux composants, transparente et super rapide. Ne convient pas à Polyéthylène (PE), polypropylène (PP), PTFE et le caoutchouc silicone.

PROPRIÉTÉS

- Super rapide
- Super forte
- Universelle
- Obturante
- Résiste à des températures entre -20 °C et +65 °C
- Résiste à l'eau (de mer)
- Résiste aux produits chimiques
- Peut être peinte après durcissement complet
- Peut être utilisée à l'intérieur et à l'extérieur
- Transparente

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Peut être mise en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +25 °C. Le produit durcit en mélangeant la résine et le durcisseur.
Protection personnelle: Portez de préférence des gants.
Exigences des surfaces: Les matériaux à coller doivent être secs, propres et exempts de poussière et de graisse.
Pré-traitement des surfaces: Dégraissez les parties à coller au moyen d'acétone. Rendez rugueuses les surfaces lisses (papier de verre).
Outillage: Mélanger et appliquer à l'aide de la spatule en plastique livrée. Nettoyer les outils avec de l'eau et du savon immédiatement après usage.

MISE EN OEUVRE

Garantie: Convient uniquement pour les petits collages qui peuvent être assemblés dans les 90 secondes en raison de son temps de séchage très court. Résultat : pour 1 ml = approx. 10 cm^2 avec une épaisseur de collage égale à 1 mm
Mode d'emploi:
Ouvrir le tube en détachant le bouchon temporaire qui se trouve au fond du doseur.
Presser une quantité égale des deux composants dans le récipient de mélange. Bien mélanger la colle à l'aide de la spatule livrée pendant environ 30 secondes, jusqu'à obtenir un mélange homogène. Le mélange reste malléable pendant environ 90 secondes à température ambiante (20°C). Appliquer une couche fine du mélange sur l'un des deux matériaux immédiatement après la préparation. Assembler immédiatement les matériaux et bien presser. Maintenir en place pendant au moins 10 minutes. Ne plus déplacer pendant le durcissement. Le joint peut être travaillé après env. 10 minutes. Durcissement complet après env. 1-2 heures (à 20°C).
Taches/résidus: Eliminer des taches fraîches immédiatement avec de l'eau chaude et du savon. Des résidus de colle durcis ne peuvent être éliminés que mécaniquement.
Astuces:
• Utiliser une pièce de ruban adhésif pour tenir les parties en place pendant le durcissement de la colle.
• Utiliser BISON KOMBI METAL pour des réparations ultrafortes d'objets métalliques qui doivent résister à des conditions extrêmes
• Utiliser BISON KOMBI PLASTIC pour des réparations rapides et ultrafortes d'objets en plastique qui doivent résister à des conditions extrêmes
• Utiliser BISON KOMBI RAPIDE ou BISON KOMBI PROFESSIONAL pour l'encollage ultrafort de surfaces plus grandes.
Points d'attention: Après l'utilisation, fermez correctement (remarque : replacez toujours le capuchon de la même manière en raison de l'adhérence du capuchon à la double seringue). Pour obtenir un résultat optimal, il est essentiel de préparer une quantité de colle plus grande et de la mélanger parfaitement. Le temps de séchage dépend de la température. La colle ne sèche pas en dessous de +5 °C.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.

KOMBI TURBO

COLLE ÉPOXY À DEUX COMPOSANTS, TRANSPARENTE ET SUPER RAPIDE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Epoxy Resin
Résistance chimique:	Eau, huile, graisse, solvants, acides dilués et alcalis
Couleur:	Transparent
Consistance:	Liquide
Densité env.:	1,16 g/cm³
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale (Aluminium):	10 N/mm²
Résistance finale après:	30 min
Temps ouvert:	10 min
Température minimale d'application:	5 °C
Résistance minimale à la température:	-30 °C
Résistance maximale à la température:	80 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Ratio du mélange:	1:1
Recouvrement:	Oui
Durée de vie en pot:	1,5 min
Sans solvant:	Oui
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Viscosité moyenne
Résistance à l'eau:	Bonne
Soluble dans l'eau:	Non

CONDITIONS DE STOCKAGE

À conserver debout (embout vers le haut) et fermé correctement dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.