



KOMBI PLASTIQUE

COLLE À DEUX COMPOSANTS SPÉCIALEMENT CONÇUE POUR LES MATIÈRES SYNTHÉTIQUES.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle (acrylate) à deux composants, rapide, obturante et super forte.

DOMAINE D'APPLICATION

Idéale pour réparer rapidement et très solidement les objets en matière synthétique qui doivent résister à des conditions très rudes (forces, vibrations), tels que les appareils ménagers et les jouets ainsi que les pièces d'outils, les pièces de voiture, de moteur, de moto et de vélo en matière synthétique. Convient pour coller pratiquement toutes les matières synthétiques y compris l'ABS, le verre acrylique (Perspex®, Plexiglas®), le polycarbonate (Lexan®) et le PVC rigide. Convient aussi pour coller les matières synthétiques à la porcelaine, la pierre, le marbre, le caoutchouc et différents types de métaux. Ne convient pas à Polyéthylène (PE), polypropylène (PP), PTFE et la mousse polystyrène.

PROPRIÉTÉS

- Rapide
- Super forte (jusqu'à 300 kg/cm²)
- Résiste aux conditions très rudes
- Obturante
- Résiste à des températures entre -40 °C et +120 °C
- Résiste à l'eau (de mer)
- Résiste aux produits chimiques
- Peut être poncée, forée et peinte lorsqu'elle est complètement sèche
- Peut être utilisée à l'intérieur et à l'extérieur
- Beige
- Fournie avec un bol mélangeur et une spatule

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Peut être mise en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +35°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 les composants avec les mélangeurs livrés. Le produit peut être appliquée directement à partir du double doseur.

MISE EN OEUVRE

Garantie: 25 ml = env. 250 cm² (couche de 1 mm d'épaisse).

Mode d'emploi:

Ensuite, détacher le bouchon temporaire qui se trouve au fond du double doseur.

Appliquer une couche fine du mélange - qui reste malléable pendant environ 10 minutes à température ambiante (+20°C) - sur l'un des deux matériaux. Assembler immédiatement les matériaux et les maintenir en place pendant 15 minutes. Durcissement complet après env. 1 heure (à +20°C). Veiller à ce que les parties ne glissent pas avant que la colle n'ait durci.

Après utilisation, nettoyer la buse avec un chiffon et replacer le bouchon sur le double doseur. La résine et le durcisseur ne doivent pas entrer en contact lorsque le produit n'est pas utilisé.

Taches/résidus: Éliminer des taches fraîches immédiatement avec BISON Dégraisseur ou acétone (Attention: l'acétone peut attaquer les plastiques). Des résidus de colle durcis ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

Astuces: Il y a des plastiques qui ne peuvent être collés, tels que polyéthylène et polypropylène. Vous pouvez le tester en tenant un fil de cuivre brûlant contre le plastique. Il sent la bougie? Alors le plastique ne peut être collé. Utiliser une pièce de ruban adhésif pour tenir les parties en place pendant le durcissement de la colle. Utiliser BISON KOMBI PRO XL pour l'encollage super fort de grandes surfaces en pierre. Utiliser BISON KOMBI RAPIDE pour des réparations rapides, ultrafortes et transparentes de p.ex. vaisselle et bijoux. Utiliser BISON KOMBI METAL pour des réparations ultrafortes d'objets métalliques.

Points d'attention: Après l'utilisation, fermez correctement (remarque : remplacez 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 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.



KOMBI PLASTIQUE

COLLE À DEUX COMPOSANTS SPÉCIALEMENT CONÇUE POUR LES MATIÈRES SYNTHÉTIQUES.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Ester de méthacrylate
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Beige
Densité env.:	0,97 g/cm ³
Allongement à la rupture:	2.4 %
Pouvoir de rebouchage:	1-10 mm
Résistance finale:	30 N/mm ²
Temps ouvert:	1 heure
Max. écart de liaison:	10 mm
Température minimale d'application:	5 °C
Température d'application maximale:	35 °C
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	120 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Durée de vie en pot:	5-7 minutes
Retrait env.:	5 %
Teneur en solides env.:	100 %
Sans solvant:	Oui
Viscosité:	Pâteuse
Résistance à l'eau:	Bonne

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 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.