

Liquimate colle puissante à 2 composants

Description

Colle bi-composants à l'acrylate de méthyle haute résistance à durcissement rapide. Pour un assemblage solide et durable des matériaux les plus divers (par ex. acier, aluminium, métaux, matières plastiques modelables à chaud, matériaux composites ABS, matières acryliques, PVC, plastique renforcé à la fibre de verre, PC, PET, PU, etc.) aussi bien entre eux qu'en composition. Résistance extrême aux chocs et au décapage, traitement à volonté. Résiste à l'essence, à l'huile, aux acides doux et lessives alcalines douces.

Propriétés

- excellente résistance au cisaillement
- durcit à température ambiante
- résistant aux acides aqueux
- excellente résistance aux intempéries
- bonne résistance à l'eau
- résiste à l'essence et à l'huile
- excellente résistance à l'écaillage et aux chocs

Données techniques

Base	methyl methacrylate
Couleur/aspect	opaque
Densité à 20 °C	0,95 (B) g/cm ³
Viscosité à 20 °C	150.000 bis/to 200.000 (B) mPas
Point d'inflammation	11 °C
Rapport de mélange	01:01
Temps ouvert	5-7 min
Temps de fixation	10-12 min
Résistance à la température	-55°C to +120°C
Allongement à la rupture	2,4 %
Délai de manipulation	1 h
Rétraction	5 %
Dureté Shore D	75
Pouvoir garnissant d'interstices	1-10 mm
Durée de conservation minimale en emballage d'origine fermé	12 mois
Température de stockage recommandée	< 20 °C

Champs d'application

Colle universelle pour la construction de carrosseries et véhicules (par ex. pare-chocs, radiateurs, éclairage, poignées de maintien, éléments de console, béquet, fixation de téléphones et haut-parleurs). Mélangeur de



rechange (Mélangeur avec filetage, réf. 6029).

Commentaire

Attention : Pour le nettoyage, utiliser exclusivement le nettoyeur et diluant de LIQUI MOLY (réf. 6130). Ne pas utiliser de diluant nitro ni d'alcool !

Utilisation

Pour un résultat de collage optimal, nettoyer et dégraisser les surfaces avec le nettoyeur et diluant de LIQUI MOLY (réf. 6130). Certaines surfaces doivent être rendues rugueuses. Faire sortir la colle de la double seringue en pressant, puis mélanger soigneusement les deux composants à l'aide d'une spatule (mélange automatique en cas d'utilisation d'une buse automatique). Appliquer la colle et assembler les pièces (temps ouvert maxi : 5-7 min). Solide après env. 1 h. Durcie au bout de 24 h. Le temps de durcissement dépend de la température ambiante. Ne pas utiliser le produit à des températures inférieures à 0 °C. Refermer le contenant avec le capuchon après l'utilisation. Entreposer dans un endroit frais et sec.

Conditionnements disponibles

25 ml Blister	6179
	D-GB-E

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.