

Liquimate Super Adhésif 8050 MS



Description

Liqui Moly Liquimate Super Adhésif 8050 est une colle structurelle à base de polymères MS durcissant à l'humidité de l'air ambiant, monocomposant à haute viscosité, pour un collage très résistant et durablement élastique. Liquimate Super-adhésif 8050 MS se distingue par un pouvoir adhérent remarquable sur presque tous les supports et, à l'exception du bois et du béton, peut être utilisé sans couche de fond sur PVC, métal, aluminium et zinc. En outre, Liquimate Super Adhésif 8050 MS est exempt de solvants, d'isocyanate ainsi que de silicone et est remarquablement résistant à l'eau de mer.

Propriétés

- utilisable sans apprêt
- résistance extrêmement élevée aux ultraviolets
- repeinture possible mouillé sur mouillé
- excellente résistance à l'eau salée
- facilement ponçable après séchage complet
- sans solvants, sans isocyanate et sans silicone
- excellente adhérence

Données techniques

Couleur/aspect	schwarz / black
Base	MS Polymer
Résistance à la température	-40 bis +120, kurzzeitig bis 180 / -40 to +120, short term up to +180 °C
Température d'application	+5 bis +35 / +5 to +35 °C
Résistance chimique	gut: gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, verdünnte anorganische Säuren und Laugen, Öle und Fette / against water and aliphatic solvents, dilute inorganic acids and alkalis, oil and greases weniger gut: aromatische Lösungsmittel, konzentrierte Säuren und chlorierte Kohlenwasserstoffe / aromatic solvents, concentrated acids and chlorinated hydrocarbons
Rétraction	< 3 %
Forme	pastös / paste-like
Odeur	mild / mild

Données techniques

Dureté Shore A	~ 58 DIN 53505
Densité à 20 °C	1,45 g/ml
Résistance au déchirement	~ 16 N/mm DIN 53515/ISO 34
Système de durcissement	härtet durch Luftfeuchtigkeit aus / cured by moisture in the air
Allongement à la rupture	~ 225 % DIN 53504/ISO 34
Temps de formation de peau à 20 °C/65 % humidité relative	< 15 min
Vitesse de durcissement à 20 °C/65 % HR	~ 3 mm / 24h
Résistance à la traction et au cisaillement	~ 2,5 - ~3,3 MPa
Stockage en emballage d'origine fermé	18 mois
Température de stockage recommandée	5 - 35 °C

Champs d'application

Liquimate Super Adhésif 8050 MS s'utilise pour réaliser des collages élastiques en permanence dans l'automobile, la construction de camping-cars et caravanes et de conteneurs, les chantiers navals ainsi que l'industrie aéronautique et du bâtiment pour coller les uns aux autres pratiquement tous les matériaux.

Utilisation

Les surfaces à traiter doivent être dépourvues de saletés, de poussière, d'huile et de graisse. Pour le nettoyage, nous recommandons le détergent et diluant Liqui Moly, réf. 6130.

Il est conseillé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support !

Remarque

Liquimate Super Adhésif 8050 MS

Pour les supports en bois et en béton, appliquer d'abord une couche de primaire pour l'adhérence. Décaper les surfaces lisses ou vernies avant le collage afin d'obtenir une meilleure adhérence. On peut appliquer la colle forte Liquimate 8050 MS kann avec le pistolet à pression manuelle, le pistolet à air comprimé, Liquipress Milwaukee (réf. 6247) ou avec le pistolet télescopique Powerline (réf. 6256).

Conditionnements disponibles

290 ml Cartouche plas- 6165
tique D-GB-F-I-E-NL-P

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.