

MANNOL Epoxy-Metal
9905

Epoxy-Metal est un adhésif à deux composants à base de résine époxy. Colle rapidement et de façon fiable les pièces en métaux et alliages (acier, fonte, aluminium, cuivre, laiton, bronze, magnésium, étain, plomb, etc.) dans toute combinaison. Idéal pour des réparations rapides avec un effet à long terme, par exemple : pour sceller les fissures et les cavités sur les surfaces de toute forme, restaurer les fils endommagés, à la fois internes et externes. Il peut être utilisé à la fois pour la réparation de voitures et d'autres équipements, ainsi que dans l'industrie, à la maison et au bureau. Durcit en 4 minutes. Le traitement final a lieu dans les 2-3 heures, le composé acquiert une haute résistance au cisaillement mécanique (3-5 N / mm2) et peut soutenir des températures jusqu'à +150 °C.

Propriétés & #160;:
- excellente résistance chimique et mécanique;
- rapide dans toutes les conditions, même sous l'eau;
- les biens durables;
- après la solidification finale, tout traitement mécanique avec élimination de la puce (filage, ponçage, etc.) est possible, puis peinture ou vernissage;
- peut être utilisé comme mastic pour les surfaces planes;
- colles verre, céramique, béton, bois et leurs combinaisons.

Demande : Nettoyer soigneusement les surfaces à coller à partir de la peinture ancienne et d'autres revues, la vente, la graisse et les dépôts d'huile. Dégraisser en utilisant 9691 MANNOL Brake Cleaner. Sécher. Le collage peut être effectué à n'importe quelle température et humidité, mais la température optimale est de +10 °C à +30 °C et l'humidité de 50-60%. Retirez la quantité requise des deux composants du tube et mélangez. Le rapport de mélange est de 1: 1. Appliquez ensuite sur les surfaces qui doivent être collées ou reparées et les presser étroitement avec la force maximale.