



MANNOL Epoxy-Metal 9905

Epoxy-Metal to dwuskładnikowy klej na bazie żywicy epoksydowej. Szybko i niezawodnie skleja części wykonane z dowolnych metali i stopów (stal, żeliwo, aluminium, miedź, mosiądz, brąz, magnez, cyna, ołów itp.) w dowolnej kombinacji. Idealny do szybkich napraw z długotrwałym efektem, np. do uszczelniania pęknięć i ubytków na powierzchniach o dowolnym kształcie, przywracania uszkodzonych gwintów zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych. Może być stosowany zarówno w naprawie samochodów i innego sprzętu, jak i w przemyśle, w domu i w biurze. Twardnieje w ciągu 4 minut. Końcowe utwardzenie następuje w ciągu 2-3 godzin, masa uzyskuje wysoką wytrzymałość mechaniczną na ścinanie (3-5 N/mm²) i wytrzymuje temperatury do +150 °C.

Właściwości:

- doskonała odporność chemiczna i mechaniczna;
- szybko twardnieje w każdych warunkach, nawet pod wodą;
- wytrzymały;
- po ostatecznym zestaleniu możliwa jest dowolna obróbka mechaniczna z usuwaniem wiórów (gwintowanie, szlifowanie itp.), a następnie malowanie lub lakierowanie;
- może być stosowany jako szpachlówka do powierzchni płaskich;
- klei szkło, ceramikę, beton, drewno i ich kombinacje.

Zastosowanie: Powierzchnie przeznaczone do klejenia dokładnie oczyścić ze starej farby i innych powłok, brudu, tłuszczu i osadów olejowych. Odtłuścić za pomocą 9691 MANNOL Brake Cleaner. Suchy. Klejenie można wykonać w dowolnej temperaturze i wilgotności, ale optymalna temperatura to od +10 °C do +30 °C i wilgotność 50-60%. Wyciągnij z tubki wymagany ilość dwóch składników i wymieszaj. Proporcja mieszania wynosi 1:1. Następnie nałożyć na klejone lub naprawione powierzchnie i mocno je docisnąć z maksymalną siłą.