MANNOL Epoxy-Plastic

9904

Epoxy-Plastic ist ein Zweikomponentenkleber auf Basis von Epoxidharz. Klebt alle Arten von Kunststoffteilen schnell und extrem fest: Stoßstangen, Scheinwerfer, Spoiler usw., oder klebt sie auf Oberflächen aus beliebigen Metallen und Legierungen, sowie auf Glas, Keramik, Beton, Holz usw. Dank seiner transparenten matten Struktur eignet es sich ideal für schnelle Reparaturen über einen längeren Zeitraum, zum Beispiel: zum Abdichten von Rissen und falsch gebohrten Löchern, kleinen Hohlräumen auf Oberflächen jeglicher Form, zum Wiederherstellen beschädigter Innen- und Außengewinde. Kann sowohl bei der Reparatur von Autos und anderen Geräten als auch in der Industrie, zu Hause und im Büro usw. eingesetzt werden. Härtet innerhalb von 5 Minuten bei Raumtemperatur aus. Es polymerisiert bis zu 80 % innerhalb von 30 Minuten. Die Endaushärtung erfolgt innerhalb von 2-3 Stunden, die Masse erhält eine hohe mechanische Scherfestigkeit (3-5 N / mm2) und ist temperaturbeständig bis +150 °C.

Eigenschaften:
- ausgezeichnete chemische und mechanische Beständigkeit;
- härtet unter allen Bedingungen schnell aus, auch unter Wasser;
- langlebig, stoßfest;
- nach der endgültigen Aushärtung ist jede mechanische Bearbeitung mit Spanabfuhr (Gewindeschneiden, Schleifen usw.) und anschließendem Streichen oder Lackieren möglich.
- klebt Glas, Keramik, Beton, Holz und deren Kombinationen.

Anwendung: Reinigen Sie die zu verklebenden Oberflächen gründlich von alten Farbschichten und anderen Lacken, Schmutz, Fett- und Ölablagerungen. Entfetten Sie die Oberflächen mit 9691 MANNOL Bremsenreiniger. Trocknen lassen. Das Verkleben kann bei jeder Temperatur und Luftfeuchtigkeit durchgeführt werden, die optimale Temperatur liegt jedoch bei +10 °C bis +30 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50-60%. Drücken Sie die erforderliche Menge der beiden Komponenten aus der Tube und mischen Sie diese. Das Mischungsverhältnis beträgt 1:1. Dann auf die Oberflächen auftragen, die geklebt oder repariert werden müssen, und mit maximaler Kraft fest zusammendrücken. Dicht verschlossen in der Originalverpackung unter trockenen Bedingungen von +5 °C bis +25 °C lagern.

Specifications
Approval
Recommendation