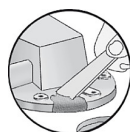


Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Reparieren mit Epoxy-Flüssigmetall

Beschreibung

Allgemeines:

LOCTITE-Metall-Set Flüssigmetalle sind Epoxy-Harze auf Stahl- oder Aluminium-Basis. Sie setzen neue Maßstäbe in der Reparatur: hohe Festigkeit, sehr gute Haftung, kein Schrumpfen, beständig gegen die meisten Lösungs- und Schmiermittel. Nach der Aushärtung können sie wie Metall von Hand oder maschinell spanend bis zum Gewindeschneiden bearbeitet werden und sind überlackierbar. Mit LOCTITE-Metall-Set-Produkten können Risse, Lunkerstellen, Fehlbohrungen oder Beschädigungen an Rohren, Tanks, Karosserie- und Maschinenteilen einfach und dauerhaft repariert werden. Sie haften sehr gut auf Metallen, Glas, Keramik und anderen Werkstoffen. Typ S1 – 97990-3471500 Das Produkt zum Verspachteln. Hohe Festigkeit und ausgezeichnete Haftung zu anderen Materialien. Für schmale Spalte. Typ S2 – 97990-3472500 Das Produkt zum Gießen. Hohe Abbildungsgenauigkeit beim Formenbau. Hohe Festigkeit und ausgezeichnete Haftung zu anderen Materialien. Mechanisch gut zu bearbeiten. Kein Schrumpfen. Typ M – 97990-3474500 Dieses Produkt enthält Metallpartikel, die zu einer hohen Verschleißfestigkeit und zu selbstschmierenden Eigenschaften führen. Für die Reparatur von Gleitflächen z.B. Wellen, Führungsbahnen etc. Sonstige Eigenschaften wie Typ S1.

Artikelübersicht

Bestellnummer	Gebinde	Intern. Kenn-Nr.	Produkt	Mischverhältnis	Handfestigkeit Min.	Zugscherfestigkeit N/mm ²	Temperaturbeständigkeit
97990-3471500	500 g Dosen-Set	3471	Metall-Set S1	1:1	180	15-22	-20 °C bis +120 °C
97990-3472500	500 g Dosen-Set	3472	Metall-Set S2	1:1	180	15-22	-20 °C bis +120 °C
97990-3474500	500 g Dosen-Set	3474	Metall-Set M	1:1	180	15-22	-20 °C bis +120 °C