

PETEC Verbindungstechnik GmbH Wüstenbuch 26 · D-96132 Schlüsselfeld Tel.: +49 95 55-80 99 40 · www.petec.de

## **FLÜSSIGMETALL**

Zweikomponenten-Epoxidharz-Metall zum Reparieren, Füllen, Spachteln und Verkleben von Rissen, Löchern, Fehlbohrungen, Lunkerstellen.

#### **EINSATZBEREICHE:**

Zur Reparatur von Eisen, Stahl, Guss, Aluminium, Legierungen, Keramik, Beton, Holz und vielen Kunststoffen. Zum Füllen, Spachteln und Verkleben von Rissen, Löchern, Fehlbohrungen, Lunkerstellen sowie zur Reparatur an Rohren, Tanks, Gewinden, Karosserie und Maschinenteilen. Hervorragend geeignet für Anwendungen im Bereich Automobil, Caravan, Boot, Industrie, Handwerk, Haushalt, Modellbau und Hobby.

### **EIGENSCHAFTEN:**

- universell einsetzbar im Innen- und Außenbereich
- saubere Verklebung
- schnelle Aushärtung
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, Öl, Kraftstoff und viele Chemikalien
- hohe Festigkeit und ausgezeichnete Haftung mit anderen Materialien
- einfache Anwendung
- tropft nicht, ist leicht modellierbar
- schleifbar und mit vielen Lackiersystemen überlackierbar
- witterungs-, UV- und alterungsbeständig

### **TECHNISCHE DATEN:**

Basis	Epoxydharz
Mischungsverhältnis	1:1 (Volumen)
Farbe	grau
Aushärtesystem	2 Komponenten (Harz und Härter)
Topfzeit/Verarbeitungzeit	4 Minuten
Handfestigkeit	10 Minuten
Aushärtung/Endfestigkeit	30 Minuten
Zugscherfestigkeit (materialabhängig)	25 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit	$-40^{\circ}$ C bis $+120^{\circ}$ C
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C
Lagerfähigkeit	12 Monate, kühl und trocken lagern

#### **GEBRAUCHSANWEISUNG:**

Oberfläche nach Möglichkeit anschleifen, mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. 50 ml Doppelkartusche in PETEC Ausdrückpistole (Art.-Nr. 98502) einsetzen. Verschlusskappe abnehmen, benötigte Klebstoffmenge ausdrücken und vermischen oder Mischrohr (Art.-Nr. 98510) aufsetzen. (Pausen von mehr als vier Minuten vermeiden, da Klebstoff auch im Mischrohr aushärtet) und direkt auf die Reparaturstelle auftragen. Zu verklebende Materialien innerhalb von vier Minuten zusammenfügen. Nach Gebrauch Doppelkartusche mit Verschlusskappe verschließen. Bitte bei Flüssigmetall 25 ml Doppelspritze kein Mischrohr verwenden! Sicherheitsdatenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)



PETEC Verbindungstechnik GmbH Wüstenbuch 26 · D-96132 Schlüsselfeld Tel.: +49 95 55-80 99 40 · www.petec.de

# **GEBINDEGRÖSSEN:**

Manual Ma	PURNICIPAL PROPERTY OF THE PURPLE OF T	SIGNATURE CONTROL OF THE PARTY
ArtNr. 97425	ArtNr. 97355	ArtNr. 97333
25 ml Doppelspritze SB-Karte	50 ml Doppelkartusche	Verkaufs-Display 12 x SB-Karte