

Die unkomplizierte Lösung für alle Reparaturen
BG-X-Metallkitt



Eigenschaften:

- Die unkomplizierte Lösung für Modellierungen und Schnellreparaturen
- Zweikomponentiger Metallkitt für das Kaltschweißverfahren
- Geeignet zum Verkleben unterschiedlicher Materialien mit- und untereinander (Glas, Keramik, Holz, Kunststoff, Kupfer, etc.)
- Leichte Handhabung, schnelle Zubereitung und genaue Dosierung durch die praktische Stabform – Abschneiden – Verkneten – Verarbeiten
- Beständig gegen Öle, Alkohol, Ester, Salzwasser und die meisten Säuren und Laugen, alterungsbeständig
- Frei von Lösemitteln, härtet praktisch schrumpffrei aus
- Das ausgehärtete Material lässt sich mechanisch sehr gut bearbeiten (bohren, feilen, fräsen)
- Handfest in 20 Minuten, Endaushärtung in 24 Stunden
- Ohne Vorbehandlung überlackierbar
- Nicht elektrisch leitfähig
- Weitgehend chemikalienfest, asbestfrei
- Auch für Aluminium geeignet

Einsatzbereiche:

Einsetzbar als universelle Reparaturmasse im gesamten Industrie- und Handwerksbereich, geeignet zum Füllen von Löchern, Riefen und Kratzern an verschiedenen Materialien mit- und untereinander (Glas, Keramik, Holz, Kunststoff etc.) an Maschinenteilen, Tank- und Leitungsrohren, Behältern, Pumpen und Gehäusen, Balkongittern, Treppengeländern und ausgerissenen Gewinden, zum Abdichten von Rohren Behältern, Ölwanne, Ventildeckeln, Flanschen

Technische Daten:

Basis: Epoxidharz titaniumgefüllt
Verarb.Zeit: 15 – 25 Min.
Aushärtezeit: 180 Min.
Endfestigkeit: 24 Stunden
Druckfestigkeit: 84 N/mm²
Zugfestigkeit: 20 N/mm²
Shore Härte D: 80
Lagerfähigkeit: mind. 12 Monate bei Raumtemperatur

Art.-Nr.	Bezeichnung	Inhalt	Farbe	Temperatureinsatzbereich
902695	BG-X-Metallkitt	115 g	dunkelgrau	-35 °C bis +280 °C (kurzfristig +300 °C)