

## PRODUKT – INFORMATION

### Repair Stick Titanium

#### Technische Daten:

<b>Basis:</b>	Epoxydharz titanium gefüllt
<b>Topfzeit:</b>	70 Minuten
<b>Aushärtezeit:</b>	8 Stunden
<b>Endfestigkeit:</b>	72 Stunden
<b>Temperaturbeständig:</b>	-50 °C - + 280 °C (kurzfristig + 300 °C)
<b>Druckfestigkeit:</b>	80 N/mm <sup>2</sup>
<b>Zugfestigkeit:</b>	20 N/mm <sup>2</sup>
<b>Shore Härte D:</b>	80
<b>Chemisch beständig gegen:</b>	Alkohol, Ester, Salzwasser, Öle und die meisten Säuren und Laugen
<b>Lagerfähigkeit bei Raumtemperatur (18 - 25 °C):</b>	mindestens 18 Monate.
<b><u>Eigenschaften:</u></b>	Für dauerhafte, hochtemperaturbeständige (kurzfristig bis +300 °C) und verschleißfeste Reparaturen und Verklebungen von Metallteilen, z.B. an: <ul style="list-style-type: none"><li>- Tanks und Leitungsrohren</li><li>- Aluminium-, Leichtmetall- und Spritzgussteilen</li><li>- Wellen und Gleitlagern</li><li>- Pumpen und Gehäusen</li><li>- ausgerissenen Gewinden</li></ul>

Der Bickers Repair Stick Titanium ist als universelle Reparaturmasse im Hochtemperaturbereich einsetzbar.

Vorstehende Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren praxisnahen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns in soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.