



Kleben Sie noch – oder löten Sie schon?

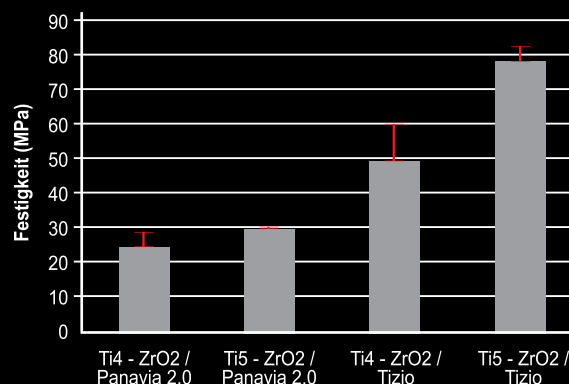
 hotbond® tizio fügt die positiven Materialeigenschaften unterschiedlichster Werkstoffe zusammen, dadurch erweitern sich die Möglichkeiten bei den prothetischen Versorgungen, durch eine dauerhafte und sichere Verbindung.

2.1 | Titan mit Zirkondioxid - Lötung



- Dauerhafte und sichere Verbindung von Hybridabutments*
- Kein Bakterienbefall, weil es sich um ein anorganisches Material handelt
- Durch den Lötverbund wird die Biokompatibilität und Langzeitbeständigkeit bei den unter der Gingiva liegenden Fugebereichen erheblich verbessert
- Erweiterung der Möglichkeiten bei den prothetischen Versorgungen

Das Diagramm zeigt deutlich, dass die Füge-technik mittels  hotbond® tizio dem Kleben mit Panavia deutlich überlegen ist.



Verbundfestigkeit titan- und zirkondioxidbasierter Verbundkörper in Abhängigkeit von der Füge-technik

*Quelle: Prof. Dr. Joachim Tinschert (25.09.2009)