

INFINIDENT

SOLUTIONS



ZI frame

Gerüste aus Zirkonoxid für hohe ästhetische Ansprüche

WAK (20 – 600 °C)*

$11,0 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$

BIEGEFESTIGKEIT*

1.100 MPa

ZI frame



Best.-Nr. 001-1803DE

INDIKATIONEN

Kronen- und Brückengerüste im Front- und Seitenzahnbereich mit bis zu 16 Gliedern (mit maximal zwei Zwischengliedern).

VORTEILE

- + ZrO_2 -Gerüstwerkstoff für hohe ästhetische Ansprüche und ein breites Indikationsspektrum
- + Dank homogenem Gefüge ist eine hohe Festigkeit gewährleistet
- + Uneingeschränkte Biokompatibilität

HINWEISE

Weiterverarbeitung mit allen üblichen Verblendkeramiken für Zirkonoxid-Keramiken. Bitte beachten Sie die Verarbeitungsanleitung des jeweiligen Herstellers.

ZUSAMMENSETZUNG*

ZrO_2	92,4 %
Y_2O_3	5,4 %
HfO_2	1,9 %
Al_2O_3	0,25 %
Andere	<0,5 %

* Typische Werkstoff-Eigenschaften.
Es gelten die veröffentlichten Angaben des jeweiligen Materialherstellers.