

Produktbeschreibung NexxZr T

1. Claim

NexxZr T – translucent. high strength.

2. Kurzbeschreibung

NexxZr T – ein Zirkoniumoxid mit mittlerer Transluzenz und hoher Biegefestigkeit für eine Vielfalt an Indikationen und Verarbeitungsmöglichkeiten

3. Produktbeschreibung

NexxZr T ist ein dentales Zirkoniumoxid (3Y-TZP) mit sehr hoher Biegefestigkeit (1270 MPa) bei gleichzeitig mittlerer Transluzenz (42 %). Diese Kombination bietet eine maximale Indikationsvielfalt für die Herstellung monolithischer als auch anatomisch reduzierter Einzelzahn- und Brückenversorgungen. Die weiche Materialbeschaffenheit der Rohlinge wirkt sich positiv auf die Standzeiten der Fräser aus und gewährleistet ein müheloses Heraustrennen sowie Nacharbeiten. Dank dieser Eigenschaften ermöglicht NexxZr T einen wirtschaftlichen Vorteil für die Anwendung im Labor.

Die bewährten Produkteigenschaften des Materials wurden durch den "Dental Advisor Award Long-Term-Performer Esthetic Zirconia" mehrfach ausgezeichnet.

Biegefestigkeit

1270 MPa

Transluzenz

42 %

Verarbeitungstechniken

- Infiltrationstechnik (NexxZr T Coloring Liquids, NexxZr Effect Liquids)
- Maltechnik
- Cut-Back-Technik
- Schichttechnik

Geometrien

W-98, Z-95

Höhen

10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 30, 35

Farben

Weiss, OM1, OM2, OM3, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

Indikationen

- Einzelzahnrestorationen (Front- und Seitenzahnbereich)
- 3-gliedrige Brücken (Front- und Seitenzahnbereich)
- Mehrgliedrige Brücken (Front- und Seitenzahnbereich)

4. Highlights

1. Sehr hohe Festigkeit kombiniert mit mittlerer Transluzenz
2. Dental Advisor Award
3. Weiche Materialbeschaffenheit der Rohlinge